

Tarkistus 15/12/2022
Laadintapäiväys 5

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE TOKUYAMA REBASE II Liquid

KOHTA 1: AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi TOKUYAMA REBASE II Liquid

1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Tunnistetut käytöt **【lääkinnällisistä laitteista】** Proteesin Liner-, osa varustesarjaa. Vain hammasalan ammattilaisille.
Käytöt, Joita Ei Suositella Käytä ainoastaan tarkoitettuihin sovelluksiin.

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

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

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

Valmistaja/Valmistuttaja Tokuyama Dental Corporation
38-9, Taitou 1-chome, Taitou-ku, Tokio
110-0016, Japani
TEL: +81-3-3835-2261
FAX: +81-3-3835-2265

1.4 Häät puhelinnumero

Finnish Poison Information Centre
Tukholmankatu 17, Helsinki
Hätänumero: +358 9 471 977
telephone Number: +358 9 471 977
faksinumero: +358 9 747 02
Sähköpostiosoite: myrkytys@hus.fi
<http://www.myrkytystietokeskus.fi>

KOHTA 2: VAARAN YKSILÖINTI

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus (EY 1272/2008)

Fysikaaliset ja kemialliset vaaratekijät	Ei luokiteltu.
Terveysvaara	Ei luokiteltu.
Ympäristövaara	Ei luokiteltu.

2.2 Merkinnot

Etiketti Vastaa Asetusta (EY) No 1272/2008

Kuvausta ei tarvita.

Varoitusetiketissä annettavat täydentävät tiedot

EUH208 Sisältää MEKVINOLI. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

2.3 Muut vaarat

Tämä tuote ei sisällä yhtään ainetta, joka on luokiteltu PBT:ksi tai vPvB:ksi.
Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet : Ei tiedossa.

KOHTA 3: KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

3.2 Seokset

TOKUYAMA REBASE II Liquid

2-[(2-METHYL-1-OXOALLYL)OXY]ETHYL ACETOACETATE	30-60%
CAS-numero: 21282-97-3	EY-nro: 244-311-1
Luokitus (EY 1272/2008) Ei luokiteltu.	
MEKVINOLI	< 1%
CAS-numero: 150-76-5	EY-nro: 205-769-8
Luokitus (EY 1272/2008) Acute Tox. 4 - H302 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317	
N,N-DIETHYL-p-TOLUIDINE	< 1%
CAS-numero: 613-48-9	EY-nro: 210-345-0
Luokitus (EY 1272/2008) Acute Tox. 3 - H301 Acute Tox. 3 - H311 Acute Tox. 3 - H331 STOT Rep. 2 - H373 Aquatic Chronic 3 - H412	
NONAMETHYLENDIOL DIMETHACRYLATE	30-60%
CAS-numero: 65833-30-9	EY-nro:
Luokitus (EY 1272/2008) Ei luokiteltu.	

Täydelliset vaaralausekkeet on esitetty kohdassa 16.

KOHTA 4: ENSIAPUTOIMENPITEET

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleisiä tietoja

Siirrä vahingoittunut henkilö heti raittiiseen ilmaan. Ota yhteys lääkäriin, jos epämukava olo jatkuu.

Hengitys

Siirrä vahingoittunut henkilö heti raittiiseen ilmaan.

Nieleminen

Yritä oksennuttaa. Hakeuduttava lääkärin hoitoon.

Ihokosketus

Pese iho heti saippualla ja vedellä.

Roiskeet silmiin

Poista mahd. piilolasit silmistä ennen huuhtelua. Huuhtelee heti silmiä runsaalla vedellä. Pidä silmäluomet levitettyinä. Jatka huuhtelua vähintään 15 minuutin ajan. Ota yhteys lääkäriin, jos ärsytys jatkuu.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

TOKUYAMA REBASE II Liquid

Yleisiä tietoja

Tietoja ei ole saatavilla.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Ei erityisiä suosituksia.

KOHTA 5: PALONTORJUNTATOIMENPITEET

5.1 Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet

Palo voidaan sammuttaa Vaahto. Hiilidioksidi tai kuiva jauhe.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Vaaralliset palamistuotteet

Palossa muodostuu myrkyllisiä kaasuja (CO, CO₂).

Erityiset vaarat

Kuumennettessa ja tulipalossa voi muodostua myrkyllisiä höyryjä tai kaasuja.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Erityismenetelmät Palontorjunnassa

Vältä savukaasujen hengittämistä.

Erityiset suojaimet tulipaloa varten

Käytettävä sopivaa suojavaatetusta.

KOHTA 6: TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Käytettävä suojavaatetusta käyttöturvallisuustiedotteen kohdan 8 mukaisesti.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ei erityisiä suosituksia.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Sammuta sytytyslähteet. Vältä kipinöitä, savua, liekkejä ja kuumuutta. Tuuleta. Imeytä vermikuliittiin, kuivaan hiekkan tai turpeeseen ja laita säiliöön.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Jätteiden käsittelyn osalta, kts. kohta 13.

KOHTA 7: KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Kaikki käsittely hyvin ilmastoidussa tilassa.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastoi viileässä ja pimeässä tilassa (0-25°C, 32-77°F). Älä säilytä lämmönlähteiden läheisyydessä, suorassa auringonvalossa tai kipinöiden ja avotulen läheisyydessä.

Vaaralliset Ominaisuudet Varastoinnissa

Kemikaali.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Tämän tuotteen tunnistettu käyttö kuvataan tarkemmin kohdassa 1.2.

KOHTA 8: ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Aineosia Koskevat Tiedot

Ei ilmoitettu altistusrajaa aineosille.

TOKUYAMA REBASE II Liquid

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Yleiset suojautumiskeinot



Tekniset suojautumiskeinot

Varmistettava hyvä yleisilmastointi ja paikallinen prosessi-ilmanvaihto.

Hengityksensuojaus

Ei erityisiä suosituksia.

Käsiensuojaus

Käytettävä suojakäsineitä.

Silmiensuojaus

Käytettävä hyväksytyjä suojalaseja.

Ihonsuojaus

Sopivaa suojavaatetusta on käytettävä jos on suoran kosketuksen tai roiskeiden vaara.

Hygieniaohteita

TUPAKOINTI KIELLETTY TYÖPAIKALLA! Pestävä iho aina työvuoron jälkeen, ennen ruokailua, tupakointia ja WC-käyntiä. Pestävä heti saastunut iho saippualla ja vedellä. Riisu heti kaikki saastuneet vaatteet. Käytä sopivaa käsivoidetta estääksesi ihon kuivumisen. Syöminen, juominen ja tupakointi on kielletty tuotetta käytettäessä.

KOHTA 9: FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	Kirkas neste
Väri	Kellertävä
Haju	Luonteenomainen
Liukoisuus	Ei tiedetä.
Kiehumispiste ja kiehumisalue (°C)	Ei tiedetä.
Hajoamislämpötila (°C)	Ei tiedetä.
Suhteellinen tiheys	Ei tiedetä.
Höyryntiheys (ilma=1)	Ei tiedetä.
Höyrynpaine	Ei tiedetä.
Haihtumisnopeus	Ei tiedetä.
Haihtumiskerroin	Ei tiedetä.
pH-Arvo, Laimentamaton	Ei tiedetä.
Viskositeetti	Ei tiedetä.
Liukoisuus (G/100G H₂O, 20°C)	Ei tiedetä.
Hajoamislämpötila (°C)	Ei tiedetä.
Hajukynnys, Alempi	Ei tiedetä.
Hajukynnys, Ylempi	Ei tiedetä.
Leimahduspiste (°C)	178 °C

TOKUYAMA REBASE II Liquid

Itsesyttymislämpötila (°C)

Ei tiedetä.

Syttymisraja, Alempi (%)

Ei sovellettavissa.

Syttymisraja, Ylempi (%)

Ei sovellettavissa.

Jakautumiskerroin (N-Oktanoli/Vesi)

Ei tiedetä.

Räjähätvyys

Ei tiedetä.

Muu syttyvyys

Ei tiedetä.

Hapettavuus

Ei tiedetä.

9.2 Muut tiedot

Ei tiedetä.

KOHTA 10: STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.1 Reaktiivisuus

Voi polymerisoitua.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili normaaleissa lämpötiloissa ja ohjeenmukaisessa käytössä.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tunnetta.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Suojeltava lämmöltä, kipinöiltä ja avotulelta. Ei saa säilyttää auringonpaisteessa.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Vältettävät Materiaalit

Vahvat orgaaniset hapettavat aineet.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Kuumennettaessa muodostuu myrkyllisiä kaasuja.

KOHTA 11: MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määrittelyistä vaaraluokista

Välitön myrkyllisyys - Aineen Nieleminen

Laskentamenetelmä : Ei luokiteltu.

Välitön myrkyllisyys - Ihon Altistuminen

Laskentamenetelmä : Ei luokiteltu. Ei tietoja.

Välitön myrkyllisyys - Aineen Hengittäminen

Laskentamenetelmä : Ei luokiteltu. Ei tietoja.

Ihositytyvyys/ihoärsytys

Laskentamenetelmä : Ei luokiteltu. Tiedot puuttuvat.

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Laskentamenetelmä : Ei luokiteltu. Pohjautuu olemassa oleviin tietoihin, luokittelun kriteerit eivät täyty.

Ihon herkistyminen tiedot

Laskentamenetelmä : Ei luokiteltu. Pohjautuu olemassa oleviin tietoihin, luokittelun kriteerit eivät täyty.

TOKUYAMA REBASE II Liquid

Hengitysteiden herkistymistiedot

Laskentamenetelmä : Ei luokiteltu. Tiedot puuttuvat.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Laskentamenetelmä : Ei luokiteltu. Tiedot puuttuvat.

Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Laskentamenetelmä : Ei luokiteltu. Tiedot puuttuvat.

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Laskentamenetelmä : Ei luokiteltu. Tiedot puuttuvat.

Maidon erityys

Laskentamenetelmä : Ei luokiteltu. Tiedot puuttuvat.

Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen

Laskentamenetelmä : Ei luokiteltu. Tiedot puuttuvat.

Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen

Laskentamenetelmä : Ei luokiteltu. Pohjautuu olemassa oleviin tietoihin, luokittelun kriteerit eivät täyty.

Aspiraatiovaara

Laskentamenetelmä : Ei luokiteltu. Ei määritettävissä.

11.2 Tiedot muista vaaroista

Reitit : Iho. , Silmät , Nieleminen , Hengitettynä , Terveysvaikutukset: See section 4.2.

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet : Ei tiedossa.

KOHTA 12: TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

12.1 Myrkyllisyys

Myrkyllisyys - Vedessä elävät selkärangattomat Ei tiedossa.

Myrkyllisyys - Kala Ei tiedossa.

Myrkyllisyys - Levälle Ei tiedossa.

Myrkyllisyys - Sedimenttialueet Ei tiedossa.

Myrkyllisyys - Maaperä Ei tiedossa.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Ei tiedossa.

12.3 Biokertyvyys

Ei tiedossa.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Ei tiedossa.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tämä tuote ei sisällä yhtään ainetta, joka on luokiteltu PBT:ksi tai vPvB:ksi.

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Ei tiedossa.

12.7 Muut haitalliset vaikutukset

Ei tiedossa.

TOKUYAMA REBASE II Liquid

KOHTA 13: JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Hävitä sisältö/säiliö paikallisten, osavaltioiden tai kansallisten lakien mukaisesti.

Älä hävitä kotitalousjätteen mukana. Hävitä jätteet hyväksytyyn jätteenkäsittelylaitokseen. Ei saa päästää viemäriin, sadevesikaivoihin eikä vesistöihin. Tyhjät astia ja vuoraus saattavat sisältää joitakin tuotteen jäämiä ja siten olla mahdollisesti vaarallisia. Varmistakaa, että kaikki pakkausmateriaalit hävitetään asianmukaisesti.

13.2 Lisätietoja

Hävittämisen tulee tapahtua paikallisia, alueellisia tai kansallisia säännöksiä noudattaen.

KOHTA 14: KULJETUSTIEDOT

Yleisesti Kansainväliset säännöt vaarallisten aineiden kuljettamisesta (IMDG, IATA, ADR/RID) eivät koske tuotetta.

14.1 YK-numero

Ei sovellettavissa.

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Ei sovellettavissa.

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

Ei sovellettavissa.

14.4 Pakkausryhmä

Ei sovellettavissa.

14.5 Ympäristövaarat

Ympäristölle Haitallinen Aine/Meriä Saastuttava Aine

Ei.

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Ei sovellettavissa.

14.7 Kuljetus irtolastina Marpol 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

Ei sovellettavissa.

KOHTA 15: LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

EU-Lainsäädäntö

(EC) No 1907/2006 (REACH).

(EC) No 1272/2008 (CLP).

(EU) No 2015/830.

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole suoritettu.

KOHTA 16: MUUT TIEDOT

Tarkistus

15/12/2022

TOKUYAMA REBASE II Liquid

Laadintapäiväys

5

Vaaralausekkeet Kokonaisuudessaan

H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H302	Haitallista nieltynä.
H412	Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
H331	Myrkyllistä hengitettynä.
H311	Myrkyllistä joutuessaan iholle.
H301	Myrkyllistä nieltynä.
H373	Saattaa vahingoittaa elimiä <<Organs>> pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa.
H317	Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

Vastuuvarauma

Tämän tiedotteen sisältämät tiedot perustuvat käytettävissä oleviin tietoihin. Koska tiedot on saatu eri lähteistä, muun muassa riippumattomista laboratorioista, niistä ei anneta takuuta eikä kuvauksen täydellisyyttä, oikeellisuutta tai luotettavuutta taata. Tokuyama Dental Corp. ei ole pyrkinyt millään tavoin salaamaan valmisteen tässä tiedotteessa kuvattuja vahingollisia ominaisuuksia, mutta ei anna niille takuuta.