

OHUTUSKAART TOKUYAMA REBASE II Adhesive

1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1. Tootetähis

Toote nimetus TOKUYAMA REBASE II Adhesive

1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

Kindlaksmääratud kasutusalaad 【Meditsiiniseadmete】 Kõva proteeside ümberbaseerimismaterjal, osa komplekt.
Hambaravi Spetsialistile ainult.

Mittesoovitavad kasutusalaad Kasutada ainult ettenähtud rakendusteks.

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

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

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

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

1.4. Hädaabitelefoni number

Hädaabi telefon Estonian Poison Information Centre
Gonsiori 29, Tallinn
Telefoninumber: +372 62 69 379
Faks number: +372 62 69 371
Hädaabitelefoni number: 16662
E-posti aadress: info@16662.ee
<http://www.16662.ee>

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon (EÜ 1272/2008)

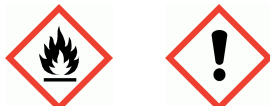
Füüsikaline oht Flam. Liq. 2 - H225

Terviseoht Eye Irrit. 2 - H319 : STOT SE 3 - H336

Keskkonnoaht Mitteklassifitseeritud

2.2. Märgistuselemendid

Piktogramm



Tunnussõna Ettevaatust

Ohulaused H225 Väga tuleohtlik vedelik ja aur.
H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.

TOKUYAMA REBASE II Adhesive

Hoiatuslaused	<p>P210 Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.</p> <p>P271 Käidelda üksnes välitingimustes või hästi ventileeritavas kohas.</p> <p>P280 Kanda kaitsekindaid/ kaitserõivastust/ kaitseprille/ kaitsemaski.</p> <p>P305+P351+P338 SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.</p> <p>P403+P235 Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida jahedas.</p> <p>P501 Sisu/ mahuti kõrvaldada vastavalt kohaliku omavalitsuse eeskirjadele.</p>
Lisamärgistus	<p>EUH066 Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.</p>
Sisaldab	<p>ACETONE, ETHYL ACETATE</p>
Täiendav hoiatusteave	<p>P233 Hoida mahuti tihedalt suletuna.</p> <p>P240 Mahuti ja vastuvõtuseade maandada/ ühendada.</p> <p>P241 Kasutada plahvatuskindlaid elektriseadmeid.</p> <p>P242 Mitte kasutada seadmeid, mis võivad tekitada sädemeid.</p> <p>P243 Rakendada ettevaatusabinõusid staatilise elektri vastu.</p> <p>P261 Vältida auru/ pihustatud aine sissehingamist.</p> <p>P264 Pärast käitlemist pesta hoolega saastunud nahka.</p> <p>P303+P361+P353 NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: võtta viivitamata seljast kõik saastunud rõivad. Loputada nahka veega/ loputada duši all.</p> <p>P304+P340 SISSEHINGAMISE KORRAL: toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata.</p> <p>P312 Halva enesetunde korral võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSEGA/ arstiga.</p> <p>P337+P313 Kui silmade ärritus ei möödu: pöörduda arsti poole.</p> <p>P370+P378 Tulekahju korral: kasutada kustutamiseks vahtu, süsihappegaasi, kustutuspulbrit või veeauru.</p> <p>P403+P233 Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida mahuti tihedalt suletuna.</p> <p>P405 Hoida lukustatult.</p>
2.3. Muud ohud	<p>Toode ei sisalda ühtki ainet, mis on klassifitseeritud püsivaks, bioakumuleeruvaks ja toksiliseks (PTB) või väga püsivaks ja väga bioakumuleeruvaks (vPvB).</p> <p>Endokriinseid häireid põhjustavad omadused : Pole teada.</p>

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

3.2. Segud

ACETONE	40-49%
CAS number : 67-64-1	EÜ number: 200-662-2
Klassifikatsioon Flam. Liq. 2 - H225 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336	
ETHYL ACETATE	40-49%
CAS number : 141-78-6	EÜ number: 205-500-4
Klassifikatsioon Flam. Liq. 2 - H225 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336	

Kõikide ohulausetega täistekst on toodud 16. jaos.

TOKUYAMA REBASE II Adhesive

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldteave	Viia kannatanu kohe värske õhu kätte. Pöörduda arsti poole igasuguse ebamugavustunde püsimisel.
Sissehingamine	Viia kannatanu kohe värske õhu kätte.
Allaneelamine	Loputada suud põhjalikult veega. Anda ohtralt vett juua. Pöörduda arsti poole igasuguse ebamugavustunde püsimisel.
Kokkupuude nahaga	Pesta nahka põhjalikult seebi ja veega.
Silma sattumine	Loputada kohe rohke veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Jätkata loputamist vähemalt 15 minutit. Pöörduda arsti poole kui ärritus püsib peale pesemist.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Sissehingamine	Aurud võivad põhjustada uimasust ja peapööritust.
Nahale sattumine	Korduv toime võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.
Silma sattumine	Võib põhjustada tugevat silmärritust.

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Märkused arstile	Erisoovitusi ei ole.
-------------------------	----------------------

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid	Kustutada järgmiste vahenditega: Vaht. Süsihappegaas või kustutuspulber.
---------------------------------	--

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Erilised ohud	Ärritavad gaasid või aurud.
Ohtlikud põlemissaadused	Ei ole teada ohtlike lagusaadusi.

5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

Kaitsemeetmed tulekahju kustutamisel	Vältida põlemisgaaside või -aurude sissehingamist.
---	--

Tuletõrjujate erikaitsevahendid Kanda keemiakaitseülrikonda.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Isikukaitsemeetmed	Kanda kaitseriietust nagu on kirjeldatud käesolevas ohutuskaardis Jagu 8.
---------------------------	---

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Keskkonnakaitse meetmed	Vältida mahavoolu või väljavoolu sattumist kraavidesse, kanalisatsiooni või veekogudesse.
--------------------------------	---

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Puhastusmeetmed	Kõrvaldada kõik süttimisallikad. Keelatud on suitsetamine, sädemed, leegid või teised süttimisallikad mahavoolu lähedal. Kindlustada piisav ventilatsioon. Absorbeerida vermikuliidi, kuiva liiva või pinnasega ja panna jäätmekonteineritesse. Vältida mahavoolu või väljavoolu sattumist kraavidesse, kanalisatsiooni või veekogudesse.
------------------------	---

6.4. Viited muudele jagudele

TOKUYAMA REBASE II Adhesive

Viited muudele jagudele Jäätmete kõrvaldamine, vt punkt 13.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Soovitused ohutuks käitlemiseks Kanda kaitseriietust nagu on kirjeldatud käesolevas ohutuskaardis Jagu 8. Kogu käitlemine peab aset leidma hästiventileeritavas piirkonnas. Kasutada plahvatuskindlaid elektri-, ventilatsiooni- ja valgustusseadmeid. Mitte kasutada seadmeid, mis võivad tekitada sädemeid. Vältida staatilise elektri teket. Vältida kokkupuudet naha, silmade ja riietusega. Vältida auru sissehingamist.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Ohutu ladustamise nõuded Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada. Vältida kokkupuudet kõrge temperatuuri ja otsese päikesevalgusega. Hoida tihedalt suletud originaalmahutis ning kuivas, jahedas ja hästiventileeritavas kohas. Hoida temperatuurivahemikus 0°C/32°F kuni 25°C/77°F.

7.3. Eriksutus

Eriksutus Toote kindlaksmääratud kasutamisalad on üksikasjalikult kirjeldatud Jagu 1.2.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

Töökeskkonna piirnormid

ACETONE

Pikaajalise kokkupuute piirnorm (8 tunnise tööaja piirnorm): 500 ppm 1210 mg/m³

ETHYL ACETATE

Pikaajalise kokkupuute piirnorm (8 tunnise tööaja piirnorm): 150 ppm 500 mg/m³

Lühiajalise kokkupuute piirnorm (15 minutit): 300 ppm 1100 mg/m³

8.2. Kokkupuute ohjamine

Asjakohane tehniline kontroll Kindlustada piisav üld- ja kohtväljatõmbeventilatsioon. Kasutada plahvatuskindlaid elektri-, ventilatsiooni- ja valgustusseadmeid.

Silmade/näo kaitsmine Peab kandma järgmisi kaitsevahendeid: Kemikaalipritsmete kindlad liibuvad kaitseprillid.

Käte kaitsmine Kanda kaitsekindaid.

Muu naha ja keha kaitsmine Kanda vastavat riietust, et vältida mistahes kokkupuute võimalust nahaga.

Hügieenimeetmed Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada. Pesta iga töövahetuse lõppemisel ning enne söömist, suitsetamist ja tualeti kasutamist. Pesta viivitamatult seebi ja veega, kui nahk on saastunud. Viivitamatult võtta seljast kogu riietus, mis on saastunud. Kasutada vastavat nahakreemi naha kuivamise vältimiseks.

Hingamisteede kaitsmine Kanda respiraatorit, kokkusobitatud järgmise kassetiga: Orgaaniliste aurude filter.

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Välimus Vedelik

Värvus Selge vedelik, Kollakas

Lõhn Iseloomulik

Lõhnalävi Mittekättesaadav.

pH Mittekättesaadav.

TOKUYAMA REBASE II Adhesive

Sulamispunkt	Mittekättesaadav.
Keemise algpunkt ja keemisvahemik	57°C
Leekpunkt	-14°C
Aurustumiskiirus	Mittekättesaadav.
Aurustumistegur	Mittekättesaadav.
Ülemine/alumine süttivus- või plahvatuspiir	Mitterakendatav.
Muu süttimisvõime	Mittekättesaadav.
Aururõhk	Mittekättesaadav.
Aurutihedus	Mittekättesaadav.
Suhteline tihedus	Mittekättesaadav.
Lahustuvus(ed)	Mittekättesaadav.
Jaotustegur	Mittekättesaadav.
Ise süttimistemperatuur	Mittekättesaadav.
Lagunemistemperatuur	Mittekättesaadav.
Viskoossus	Mittekättesaadav.
Plahvatusohtlikkus	Ei ole plahvatusohtlik.
Oksüdeerivad omadused	Mittekättesaadav.
9.2. Muu teave	
Muu teave	Mittekättesaadav.

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Reaktsioonivõime Käesoleva tootega seotud reaktsiooniohtusid ei ole teada. Vaata käesoleva jao muid alapunkte lisateabe saamiseks.

10.2. Keemiline stabiilsus

Püsivus Toode on väga tuleohtlik.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ohtlike reaktsioonide võimalikkus Ei ole teada.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Tingimused, mida tuleb vältida Hoida eemal kuumusest, sädemetest ja lahtisest leegist. Kaitsta otsese päikesevalguse eest.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Kokkusobimatud materjalid Tugevad oksüdeerijad.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Ohtlikud lagusaadused Kuumutamine võib tekitada järgmisi saadusi: Mürgised gaasid või aurud.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

TOKUYAMA REBASE II Adhesive

11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008

Äge mürgisus - Allaneelamine

Avutusmeetodit : Ei ole klassifitseeritud.

Äge mürgisus - Kokkupuude nahaga

Avutusmeetodit : Ei ole klassifitseeritud. Andmed puuduvad.

Äge mürgisus - Sissehingamine

Avutusmeetodit : Ei ole klassifitseeritud. Andmed puuduvad.

Nahasöövitus/-ärritus

Avutusmeetodit : Ei ole klassifitseeritud. Andmete puudumine

Raske silmakahjustus/silmade ärritus

Avutusmeetodit : Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Naha ülitundlikuks muutumise andmed

Avutusmeetodit : Ei ole klassifitseeritud. Andmete puudumine.

Hingamissüsteemi ülitundlikkuse andmed

Avutusmeetodit : Ei ole klassifitseeritud. Andmete puudumine.

Mutageensus sugurakkudele

Avutusmeetodit : Ei ole klassifitseeritud. Andmete puudumine.

Kantserogeensus

Avutusmeetodit : Ei ole klassifitseeritud. Andmete puudumine.

Reproduktiivtoksilisus

Avutusmeetodit : Ei ole klassifitseeritud. Andmete puudumine.

Lactancia

Avutusmeetodit : Ei ole klassifitseeritud. Andmete puudumine.

Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude

Avutusmeetodit : Võib põhjustada unisust või peapööritust.

Mürgisus sihtelundi suhtes - korduv kokkupuude

Avutusmeetodit : Ei ole klassifitseeritud. Andmete puudumine.

Hingamiskahjustus

Avutusmeetodit : Ei ole klassifitseeritud. Ei ole kohaldatav.

11.2 Teave muude ohtude kohta

Sisenemistee(d) : Nahk , Silmad , Allaneelamine , Sissehingamine , Tervisemõju: Vaata Jagu 4.2.

Endokriinseid häireid põhjustavad omadused : Pole teada.

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1 Toksilisus

Toksilisus - Vees elavad selgrootud Ei ole klassifitseeritud.

Toksilisus - Kala Ei ole klassifitseeritud.

Toksilisus - Vetikat Ei ole klassifitseeritud.

Toksilisus - Seteteeskkond Ei ole klassifitseeritud.

Toksilisus - Maismaa Ei ole klassifitseeritud.

TOKUYAMA REBASE II Adhesive

12.2 Püsivus ja lagunduvus

Pole teada.

12.3 Bioakumulatsiooni potentsiaal

Pole teada.

12.4 Liikuvus pinnases

Pole teada.

12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Toode ei sisalda ühtki ainet, mis on klassifitseeritud püsivaks, bioakumuleeruvaks ja toksiliseks (PTB) või väga püsivaks ja väga bioakumuleeruvaks (vPvB).

12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Pole teada.

12.7 Muud kahjulikud mõjud

Pole teada.

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

Sisu/ mahuti lõppkäidelda vastavalt kohalikele või riiklikele nõuetele.

Ärge käidelda koos koduste jäätmetega. Jäätmete lõppkäitlemine heakskiidetud jäätmetöötluspunktis. Vältida äravoolu, kanalisatsiooni ja vooluveekogudesse sattumist. Tühjadesse konteineritesse või tihenditesse võib jääda mõningast tootejääki ja seega võivad need olla ohtlikud. Hoolitseda pakkematerjali ohutu kõrvaldamise eest.

13.2 Täiendav info

Kõrvaldamine peab olema kooskõlas kohaliku ja siseriikliku seadusandlusega.

14. JAGU: Veonõuded

14.1. ÜRO number

ÜRO number (ADR/RID) 1133

ÜRO number (IMDG) 1133

ÜRO number (ICAO) 1133

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

Veose tunnusnimetus (ADR/RID) ADHESIVES

Veose tunnusnimetus (ADR/RID) ADHESIVES

Veose tunnusnimetus (ADR/RID) ADHESIVES

Veose tunnusnimetus (ADR/RID) ADHESIVES

14.3. Transpordi ohuklass(id)

ADR/RID ohuklass 3

TOKUYAMA REBASE II Adhesive

ADR/RID märgistus	3
IMDG ohuklass	3
ICAO ohuklass/jaotus	3

Veomärgis



14.4. Pakendirühm

ADR/RID pakendirühm	II
IMDG pakendirühm	II
ICAO pakendirühm	II

14.5. Keskkonnaohud

Keskkonnaohtlik aine / merereostaja

Ei.

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

EmS	F-E, S-D
Hädaolukorra seadus	•3YE
Ohu tunnusnumber (ADR/RID)	33
Tunnelipiirangu kood	(D/E)

14.7. Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOLi II lisaga ja IBC koodeksiga

Vedu mahtlastina vastavalt Mitterakendatav.
MARPOL 73/78 Lisa II ja IBC
koodeksile

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

EL õigusaktid (EC) No 1907/2006 (REACH).
(EC) No 1272/2008 (CLP).
(EU) No 2015/830.

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Kemikaaliohutuse hindamine ei ole teostatud.

16. JAGU: Muu teave

Klassifitseerimise protseduurid vastavalt EÜ määrusele 1272/2008 Flam. Liq. 2 - H225: Katseandmete alusel. Eye Irrit. 2 - H319: Arvutusmeetod. STOT SE 3 - H336: Arvutusmeetod.

Nõuanded koolituseks Kindlustada operaatorite väljaõpe kokkupuute minimiseerimiseks. Ainult väljaõppinud personal võib kasutada seda materjali.

Ülevaatamise kommentaarid

TOKUYAMA REBASE II Adhesive

ülevaatamise kuupäev	15.12.2022
Ülevaatamine	4
Ohulausete täistekst	H225 Väga tuleohtlik vedelik ja aur. H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust. H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.

Käesolev teave kehtib ainult nimetatud materjali kohta ning ei pruugi kehtida, kui neid materjale kasutatakse koos teiste materjalidega või mõnes protsessis. Käesolev teave on ettevõtte parima teadmise kohaselt täpne ja usaldusväärne viidatud kuupäeva seisuga.

Samas ei ole mingit garantiid, et teave on täpne, usaldusväärne või täielik.

Kasutaja vastutus on aru saada, kas käesolev teave sobib tema konkreetse tegevuse tarbeks.