

OHUTUSKAART TOKUYAMA REBASE II Powder

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

1.1. Tootetähis

Toote nimetus TOKUYAMA REBASE II Powder

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

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

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. Hädaabitelefoninumber

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 Mitteklassifitseeritud

Terviseoht Skin Sens. 1 - H317

Keskkonnoaht Mitteklassifitseeritud

2.2. Märgistuselemendid

Piktogramm



Tunnussõna Hoiatus

Ohulaused H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

Hoiatuslaused P261 Vältida tolmu sissehingamist.
P280 Kanda kaitsekindaid/ kaitserõivastust/ kaitseprille/ kaitsemaski.
P302+P352 NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke veega.
P501 Sisu/ mahuti kõrvaldada vastavalt kohaliku omavalitsuse eeskirjadele.

TOKUYAMA REBASE II Powder

Sisaldab	Bensoüülperoksiid
Täiendav hoiatusteave	P272 Saastunud tööriivaid ei tohiks töökohast välja viia. P321 Nõuab eriravi (vt meditsiinilist nõuannet käesoleval etiketil). P333+P313 Nahaärrituse või lööbe korral: pöörduda arsti poole. P362+P364 Võtta saastunud rõivad seljast ja pesta enne korduskasutust.

2.3. Muud ohud

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

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

3.2. Segud

Bensoüülperoksiid	1-5%
CAS number : 94-36-0	EÜ number: 202-327-6
Klassifikatsioon Org. Perox. B - H241 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317	

Kõikide ohulausete täistekst on toodud 16. jaos.

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	Püüda kutsuda esile oksendamist. Pöörduda arsti poole igasuguse ebamugavustunde püsimisel.
Kokkupuude nahaga	Pesta nahka põhjalikult seebi ja veega. Pöörduda arsti poole igasuguse ebamugavustunde püsimisel.
Silma sattumine	Enne loputamist eemaldada silmast kontaktläätsed. Pesta silmi koheselt rohke veega, tõstes silmalauge. Jätkata loputamist vähemalt 15 minutit. Pöörduda arsti poole kui ärritus püsib peale pesemist.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Nahale sattumine	Allergiline lööve.
-------------------------	--------------------

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	Kuumenemisel ja tule mõjul võivad tekkida ärritavad aurud/gaasid.
Ohtlikud põlemissaadused	Ei ole teada ohtlike lagusaadusi.

TOKUYAMA REBASE II Powder

5.3. Nõuanded tule tõrjujatele

Kaitsemeetmed tulekahju kustutamisel Vältida põlemisgaaside või -aurude sissehingamist.

Tule tõrjujate erikaitsevahendid Kanda keemiakaitseülikonda.

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 Erisoovitusi ei ole.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamis meetodid ja -vahendid

Puhastusmeetmed Keelatud on suitsetamine, sädemed, leegid või teised süttimisallikad mahavoolu lähedal. Kindlustada piisav ventilatsioon. Koguda ja panna vastavasse jäätmekonteinerisse ning sulgeda õhukindlalt. Vältida tolmu tekitamist ja levimist.

6.4. Viited muudele jagudele

Viited muudele jagudele Jäätmete kõrvaldamine, vaata Jagu 13.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Soovitused ohutuks käitlemiseks Kogu käitlemine peab aset leidma hästiventileeritavas piirkonnas. Vältida tolmu sissehingamist ja kokkupuudet naha ja silmadega.

Üldised tööhügieeni nõuded Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada. Pesta viivitamatult seebi ja veega, kui nahk on saastunud. Pesta iga töövahetuse lõppemisel ning enne söömist, suitsetamist ja tualeti kasutamist. Võtta saastunud rõivad seljast ja pesta enne korduskasutust. Pesta iga töövahetuse lõppemisel ning enne söömist, suitsetamist ja tualeti kasutamist.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

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

7.3. Eri kasutus

Eri kasutus Toote kindlaksmääratud kasutamisalad on üksikasjalikult kirjeldatud Jagu 1.2.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

Töökeskkonna piirnormid

Bensoüülperoksiid

Pikaajalise kokkupuute piirnorm (8 tunnise tööaja piirnorm): 5 mg/m³

8.2. Kokkupuute ohjamine

Asjakohane tehniline kontroll Kindlustada piisav ventilatsioon. Kinni pidada kõikidest töökeskkonna ohutegurite piirnormidest, mis on kehtestatud tootele või koostisainetele.

Silmade/näo kaitsmine Peab kandma järgmisi kaitsevahendeid: Tolmukindlad, kemikaalipritsmete kindlad liibuvad kaitseprillid.

Käte kaitsmine Kanda kaitsekindaid.

TOKUYAMA REBASE II Powder

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. Võtta saastunud rõivad seljast ja pesta enne korduskasutust.
Hingamisteede kaitsmine	Kindlustada, et kõik hingamisteede kaitsevahendid sobivad ettenähtud kasutamiseks ja on 'CE' märgistusega. Kontrollida, et respiraator istub tihedalt ja filtrit vahetatakse regulaarselt. Gaasi- ja kombineeritud filterkassetid peavad vastama Euroopa standardile EN14387. Täismaskiga respiraatorid koos asendatavate filterkassetidega peavad vastama Euroopa standardile EN136. Poolmaskiga ja veerandmaskiga respiraatorid koos asendatavate filterkassetidega peavad vastama Euroopa standardile EN140.

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Välimus	Tolmav pulber
Värvus	Roosa
Lõhn	Mittekättesaadav.
Lõhnalävi	Mittekättesaadav.
pH	Mittekättesaadav.
Sulamispunkt	Mittekättesaadav.
Keemise algpunkt ja keemivahemik	Mittekättesaadav.
Leekpunkt	Mittekättesaadav.
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.
Isesüttimistemperatuur	Mittekättesaadav.
Lagunemistemperatuur	Mittekättesaadav.
Viskoossus	Mittekättesaadav.
Plahvatusohtlikkus	St2, tugev
Oksüdeerivad omadused	Toode sisaldab oksüdeerijaks klassifitseeritud ainet. Orgaanilised peroksiidid/hüdروperoksiidid.

9.2. Muu teave

Muu teave	Mittekättesaadav.
------------------	-------------------

TOKUYAMA REBASE II Powder

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Reaktsioonivõime Tolm võib moodustada plahvatava segu õhuga. Vaata käesoleva jao muid alapunkte lisateabe saamiseks.

10.2. Keemiline stabiilsus

Püsivus Tolm võib moodustada plahvatava segu õhuga.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ohtlike reaktsioonide võimalikkus Tolm võib moodustada plahvatava segu õhuga.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Tingimused, mida tuleb vältida Hoida eemal kuumusest, sädemetest ja lahtisest leegist. Vältida kokkupuudet kõrge temperatuuri ja otsese päikesevalgusega. Vältida tolmu tekitamist ja levimist.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Kokkusobimatud materjalid Tugevad oksüdeerijad.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

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

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Akuutne toksilisus - suukaudne

Märkused (suukaudne LD₅₀) Mittekättesaadav.

Akuutne toksilisus - nahakaudne

Märkused (nahakaudne LD₅₀) Mittekättesaadav.

Akuutne toksilisus - sissehingamine

Märkused (sissehingamine LC₅₀) Mittekättesaadav.

Nahka söövitav / ärritav

Katseloomade andmed Mittekättesaadav.

Tõsist silmakahjustust / ärritust põhjustav

Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav Mittekättesaadav.

Hingamiselundite ülitundlikkust põhjustav

Hingamiselundite ülitundlikkust põhjustav Mittekättesaadav.

Naha ülitundlikkust põhjustav

Naha ülitundlikkust põhjustav Mittekättesaadav.

Mikroobirakkude mutageensus

Genotoksilisus - in vitro Mittekättesaadav.

Genotoksilisus - in vivo Mittekättesaadav.

Kantserogeensus

Kantserogeensus Mittekättesaadav.

TOKUYAMA REBASE II Powder

Reproduktiivtoksilisus

Reproduktiivtoksilisus - sigivus Mittekättesaadav.

Reproduktiivtoksilisus - loote areng Mittekättesaadav.

Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude

Toksilisus sihtorgani suhtes (STOT) - ühekordne kokkupuude Mittekättesaadav.

Mürgisus sihtelundi suhtes - korduv kokkupuude

Toksilisus sihtorgani suhtes (STOT) - korduv kokkupuude Mittekättesaadav.

Sissehingamise oht

Sissehingamisoht Mittekättesaadav.

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1. Toksilisus

Akuutne mürgisus - kalad Mittekättesaadav.

Akuutne mürgisus - selgrootud veeloomad Mittekättesaadav.

Akuutne mürgisus - veetaimed Mittekättesaadav.

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Püsivus ja lagunduvus Andmed ei ole kättesaadavad.

12.3. Bioakumulatsioon

Bioakumulatsioonivõime Bioakumulatsiooni andmed ei ole kättesaadavad.

Jaotustegur Mittekättesaadav.

12.4. Liikuvus pinnases

Liikuvus Teave puudub.

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

Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste (PBT) ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate(vPvB) omaduste hindamise tulemused
Toode ei sisalda ühtki ainet, mis on klassifitseeritud püsivaks, bioakumuleeruvaks ja toksiliseks (PTB) või väga püsivaks ja väga bioakumuleeruvaks (vPvB).

12.6. Muud kahjulikud mõjud

Muu kahjulik mõju Ei ole teada.

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Kõrvaldamismeetodid Kõrvaldada jäätmed litsenseeritud kõrvaldamiskohta vastavalt kohaliku jäätmekäitlusametiasutuse nõuetele.

14. JAGU: Veonõuded

TOKUYAMA REBASE II Powder

Üldteave Toode ei ole kaitstud ohtlike kaupade rahvusvahelise veo õigusaktidega (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. ÜRO number

Mitterakendatav.

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

Mitterakendatav.

14.3. Transpordi ohuklass(id)

Mitterakendatav.

14.4. Pakendirühm

Mitterakendatav.

14.5. Keskkonnaohud

Keskkonnaohtlik aine / merereostaja

Ei.

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Mitterakendatav.

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 Skin Sens. 1 - H317: Arvutusmeetod.

vastavalt EÜ määrusele

1272/2008

Nõuanded koolituseks

Kindlustada operaatorite väljaõpe kokkupuute minimeerimiseks. Ainult väljaõppinud personal võib kasutada seda materjali.

Ülevaatamise kommentaarid

ülevaatamise kuupäev 15.09.2018

Ülevaatamine 3

Ohulausetate täistekst

H241 Kuumenemisel võib süttida või plahvatada.

H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.

TOKUYAMA REBASE II Powder

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.