

OHUTUSKAART TOKUYAMA UNIVERSAL PRIMER B

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

1.1. Tootetähis

Toote nimetus TOKUYAMA UNIVERSAL PRIMER B

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

Kindlaksmääratud kasutusalaad 【 Meditsiiniseadmete 】 Praimer keraamiliste pindade, metalli ja polümeeri ühendamise parandamiseks. 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. 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)

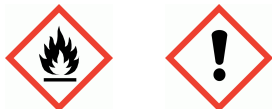
Füüsikaline oht Flam. Liq. 2 - H225

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 UNIVERSAL PRIMER B

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</p>
Täiendav hoiatusteave	<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 MÜRGIKUSTEABEKESKUSEGA/ 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	60-100%
CAS number : 67-64-1	EÜ number: 200-662-2
Klassifikatsioon Flam. Liq. 2 - H225 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336	
2-PROPENOIC ACID, 2-METHYL-, 2-HYDROXYETHYL ESTER, PHOSPHATE	1-5%
CAS number : 52628-03-2	EÜ number: 258-053-2
Klassifikatsioon Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319	

TOKUYAMA UNIVERSAL PRIMER B

1-METHACRYLOXY-1,1-UNDECANECARBOXYLIC ACID	1-5%
CAS number : 108362-85-2	
Klassifikatsioon Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H335	
2,6-DI-tert-BUTYL-p-CRESOL	<1%
CAS number : 128-37-0	EÜ number: 204-881-4
M faktor (krooniline) = 1	
Klassifikatsioon Aquatic Chronic 1 - H410	

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	Loputada suud põhjalikult veega. Anda ohtralt vett juua. Pöörduda arsti poole igasuguse ebamugavustunde püsimisel.
Kokkupuude nahaga	Pesta nahka põhjalikult seebi ja veega.
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

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. Toode on väga tuleohtlik.
Ohtlikud põlemissaadused	Termilise lagunemise või põlemise saadused võivad sisaldada järgmisi aineid: Mürgised gaasid või aurud. Süsinikoksiidid.

5.3. Nõuanded tuleõrjajatele

TOKUYAMA UNIVERSAL PRIMER B

Kaitsemeetmed tulekahju kustutamisel Vältida põlemisgaaside või -aurude sissehingamist.

Tuletõrjajate 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 Vältida väljavoolu kraavidesse või veekogudesse või pinnasesse.

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.

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 Hoida eemal kuumusest, sädemetest ja lahtisest leegist. Staatilise elektri ja sädemete teke tuleb ära hoida. Mahuti ja vastuvõtuseade maandada/ühendada. Mitte kasutada seadmeid, mis võivad tekitada sädemeid. Kasutada plahvatuskindlaid elektri-, ventilatsiooni- ja valgustusseadmeid. Vältida staatilise elektri teket. Vältida auru/pihu sissehingamist ja kokkupuudet naha ja silmadega. Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada. Isikliku hügieeni hea tava tuleks kehtestada. Pesta käsi ja kõiki teisi saastunud kehapiirkondi seebi ja veega enne töölt lahkumist.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Ohutu ladustamise nõuded Hoida eemal kuumusest, sädemetest ja lahtisest leegist. Hoida päikesevalguse eest. Hoida jahedas ja hästiventileeritavas kohas. Hoida temperatuurivahemikus 0°C/10°F kuni 32°C/50°F.

Ladustamise klass Tuleohtlike vedelike ladu.

7.3. Erikasutus

Erikasutus Toote kindlaksmääratud kasutamisalad on üksikasjalikult kirjeldatud Jagu 1.2.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

Töökeskkonna piirnõrmi

ACETONE

Pikaajalise kokkupuute piirnorm (8 tunnise tööaja piirnorm): 500 ppm 1210 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.

TOKUYAMA UNIVERSAL PRIMER B

Muu naha ja keha kaitsmine	Kanda vastavat riietust, et vältida mistahes kokkupuute võimalust nahaga.
Hügieenimeetmed	Mitte suitsetada tööpiirkonnas. Pesta iga töövahetuse lõppemisel ning enne söömist, suitsetamist ja tualeti kasutamist. Pesta viivitamatult seebi ja veega, kui nahk on saastunud. Kasutada vastavat nahakreemi naha kuivamise vältimiseks. Käitlemise ajal söömine, joomine ja suitsetamine keelatud.

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Välimus	Selge vedelik
Värvus	Hele (või kahvatu) Kollane
Lõhn	Mittekättesaadav.
Lõhnalävi	Mittekättesaadav.
pH	Andmete saamine on tehniliselt võimatu.
Sulamispunkt	Mittekättesaadav.
Keemise algpunkt ja keemisvahemik	Mittekättesaadav.
Leekpunkt	< - 20°C
Aurustumiskiirus	Mittekättesaadav.
Aurustumistegur	Mitterakendatav.
Ülemine/alumine süttivus- või plahvatuspiir	Mitterakendatav.
Muu süttimisvõime	Mittekättesaadav.
Aururõhk	Mittekättesaadav.
Aurutihedus	Mittekättesaadav.
Suhteline tihedus	0.830 g/ml
Lahustuvus(ed)	Mittekättesaadav.
Jaotustegur	Mittekättesaadav.
Ise süttimistemperatuur	Mittekättesaadav.
Lagunemistemperatuur	Mittekättesaadav.
Viskoossus	Mittekättesaadav.
Plahvatusohtlikkus	Mittekättesaadav.
Oksüdeerivad omadused	Mittekättesaadav.

9.2. Muu teave

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

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Reaktsioonivõime	Järgmised materjalid võivad reageerida tootega: Tugevad oksüdeerijad. Happed. Vaata käesoleva jao muid alapunkte lisateabe saamiseks.
-------------------------	---

10.2. Keemiline stabiilsus

TOKUYAMA UNIVERSAL PRIMER B

Püsivus Toode on väga tuleohtlik.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ohtlike reaktsioonide võimalikkus Kuumutamine võib tekitada järgmisi saadusi: Mürgised gaasid või aurud.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

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

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

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. Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Raske silmakahjustus/silmade ärritus

Avutusmeetodit : Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Naha ülitundlikuks muutumise andmed

Avutusmeetodit : Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Hingamissüsteemi ülitundlikkuse andmed

Avutusmeetodit : Ei ole klassifitseeritud. Andmete puudumine.

Mutageensusugurakkudele

Avutusmeetodit : Ei ole klassifitseeritud. Andmete puudumine.

Kantserogeensus

Avutusmeetodit : Ei ole klassifitseeritud. Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

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.

TOKUYAMA UNIVERSAL PRIMER B

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 - Setetekekkond Ei ole klassifitseeritud.

Toksilisus - Maismaa Ei ole klassifitseeritud.

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

TOKUYAMA UNIVERSAL PRIMER B

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

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

TOKUYAMA UNIVERSAL PRIMER B

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

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

Ülevaatamise kommentaarid

Ülevaatamise kuupäev 15.12.2022

Ülevaatamine 6

Ohulausete täistekst H225 Väga tuleohtlik vedelik ja aur.
H315 Põhjustab nahaärritust.
H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H335 Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.
H410 Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

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.