

# TOKUYAMA UNIVERSAL BOND II BOND B

I HENHOLD TIL EF-FORSKRIFTER 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (KME) & 2020/878

## AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

### 1.1 Produktidentifikator

Produktnavn TOKUYAMA UNIVERSAL BOND II BOND B

### 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Identifisert Bruksområde(r) **[Medisinsk Utstyr]** Dentalt adhesiv. Kun for bruk av dentalt fagpersonell.

Bruksområde(r) som frarådes Brukes bare for tilsiktede bruksområder.

### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent

Firmaidentifikasjon Tokuyama Dental Corporation

Produsentens adresse 38-9, Taitou 1-chome, Taitou-ku, Tokyo, Japan

Postnummer 110-0016

Telefon: +81-3-3835-2261

Fax +81-3-3835-2265

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

Forhandle

Firmaidentifikasjon Tokuyama Dental Italy S.r.l.

Leverandørens adresse Via Chizzalunga, 1, 36066 Sandrigo, Vicenza, Italy

Postnummer 36066

Telefon: +39-0444-659650

Fax +39-0444-750345

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

### 1.4 Nødtelefonnummer

Nødtelefonnummer +47 22 59 13 00

Kontakt Norwegian Poisons Information Centre  
Norwegian Institute of Public Health  
PO Box 4404 Nydalen, N-0403, Oslo  
Telefonnummer: +47 22 59 13 00  
faksnummer: +47 24 16 33 68  
Epostadresse: [giftinformasjonen@fhi.no](mailto:giftinformasjonen@fhi.no)  
<http://www.giftinfo.no>

Giftinformasjonen

Adresse Giftinformasjon, Direktoratet for Sosial-og, helsedirektoratet, P.O. Box 7000, St. Olavs Plass, 0130 Oslo, Norge.

Nødtelefonnummer 22 59 13 00

## AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP) Flam. Liq. 2 :Meget brannfarlig væske og damp.  
Skin Irrit. 2 :Irriterer huden.  
Eye Irrit. 2 :Gir alvorlig øyeirritasjon.  
STOT SE 3 :Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

### 2.2 Merkingselementer

I henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)  
TOKUYAMA UNIVERSAL BOND II BOND B

Produktnavn

Farepiktogram(mer)



GHS02



GHS07

Varselord

Faresetning(er)

Fare  
H225: Meget brannfarlig væske og damp.  
H315: Irriterer huden.  
H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.  
H336: Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

Sikkerhetssetning(er)

P210: Holdes borte fra varme, varme overflater, gnister, åpen flamme og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

# TOKUYAMA UNIVERSAL BOND II

## BOND B

P280: Benytt vernehansker/verneklær/øyevern/ansiktsvern.

P302+P352: VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.

P305+P351+P338: VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

P337+P313: Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

P501: Kast innholdet i samsvar med lokale, statlige eller nasjonale forskrifter.

### 2.3 Andre farer

Produktet inneholder ingen stoffer som er klassifisert PBT eller vPvB.

Forstyrrende egenskaper av endokrine : Ikke kjent.

### 2.4 Tilleggsopplysninger

Inneholder: Aceton .

H/P-uttalelser fulle tekst finnes i avsnitt 16.

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.1 Stoffer

Ikke anvendelig.

### 3.2 Stoffblandinger

FARLIGE BESTANDDELER	Nr. CAS	EF Nr. / REACH Registreringsnummer	% W/W	Faresetning (er)	Farepiktogram (mer)
ACETON	67-64-1	200-662-2	30-, <50	Flam. Liq. 2 H225 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H336	GHS02 GHS07
ETHANOL	64-17-5	200-578-6	20-40	Flam. Liq. 2 H225	GHS02
3-(TRIETHOXSILYL) PROPYL METHACRYLATE	21142-29-0	244-239-0	1-5	Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319	GHS07
1,1,3,3-TETRAMETHYL BUTYL HYDROPEROXIDE	5809-08-5	227-369-2	1-2	Acute Tox. 4 H302 Skin Corr. 1B H314 Eye Dam. 1 H318	GHS05 GHS07
2,6-DI-tert-BUTYL-p-CRESOL	128-37-0	204-881-4	<0.1	Aquatic Chronic 1 H410	GHS09

FARLIGE BESTANDDELER	Nr. CAS	Spesifikk konsentrasjonsgrense	M-faktor	ATE
1,1,3,3-TETRAMETHYL BUTYL HYDROPEROXIDE	5809-08-5	-	-	Acute Tox. 4 (H302) : 500

Inneholder ingen ikke-klassifiserte vPvB-stoffer.

Inneholder ingen ikke-klassifiserte stoffer med med fagforeningsfastsatt eksponeringsgrense.

H/P-uttalelser fulle tekst finnes i avsnitt 16.

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Beskrivelse av førstehjelpstiltak : Redningspersonell bør bruke godkjent åndedrettsvern før de går inn i området for å gi førstehjelp. Hvis tegn/symptomer fortsetter, ta kontakt med en lege.
Innånding	Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege ved ubehag.
Hudkontakt	Tilsølte klær må fjernes straks og vaskes før bruk. Skyll huden med vann. Ved hudirritasjon: Søk legehjelp. Spesialbehandling : Følg instruksjonene på etiketten og instruksjoner for bruk.
øyekontakt	Hvis stoffet er kommet i øynene, vask straks ut med rikelig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
inntak gjennom munnen	Skyll munnen. Ikke framkall brekning. Søk legehjelp ved ubehag.

### 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Allergisk kontaktdermatitt. Hudirritasjon .Øyeirritasjon .Spyttavsondring. Hoste. Søvnighet. Svimmelhet. Hodepine. Sår hals. Kvalme. Brekninger.

### 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Spesialbehandling : Følg instruksjonene på etiketten og instruksjoner for bruk.

# TOKUYAMA UNIVERSAL BOND II

## BOND B

Kontakt et GIFTINFORMASJONSENTER/en lege ved ubehag. Behandles symptomatisk.

### AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

#### 5.1 Slokkingsmidler

Egnede Slokkingsmidler

Karbondioksid, Tørt pulver, Vannspray, Alkoholbestandig skum.

Ueguede slokkingsmidler

Jetspray med vann

#### 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Meget brannfarlig væske og damp. Kan spaltes ved brann og avgir giftig og irriterende damp. Opphetning av beholdere kan forårsake trykkstigning med fare for sprengning.

#### 5.3 Råd til brannmannskaper

Unngå opphold på le-siden. Brannmenn må bruke full verneutstyr, inkludert åndedrettsvern. Forutsatt at det er sikkert, bør beholdere fjernes fra brannområdet fordi de trolig vil bryte i brann.

### AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

#### 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Bruk verneutstyr som angitt i avsnitt 8. Unngå handlinger som medfører personlig risiko. Evakuer området. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Holdes borte fra varme, varme overflater, gnister, åpen flamme og andre antenningskilder. Røyking forbudt. VED KONTAKT MED KLÆR: Fjern tilsølte klær straks. Unngå innånding av damper. Åndedrettsvern skal benyttes ved utilstrekkelig ventilasjon. Unngå kontakt med huden og øynene.

#### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Ikke tillat avrenning til avløp, kloakk eller vassdrag. Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte.

#### 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Bruk verneutstyr som angitt i avsnitt 8. Ingen åpen ild, ingen gnister og røyking. Dersom det er trygt å gjøre dette: Eliminer antenningskilder. Bruk verktøy som ikke avgir gnister. Ta opp utslippet i dertil egnet inert materiale. Oppbevares på forseglbar beholder. Hold beholderen tett lukket. Vask deg grundig etter håndtering av søl. Deponering : Se Avsnitt: 13.

#### 6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se Også Avsnitt 8, 13.

### AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

#### 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Holdes borte fra varme, varme overflater, gnister, åpen flamme og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Hold beholderen tett lukket. Bruk elektrisk materiell/ ventilasjonsmateriell/ belyningsmateriell som er eksplosjonssikkert. Bruk verktøy som ikke avgir gnister. Treff tiltak mot statisk elektrisitet. Benytt vernehansker/ verneklær/ øyevern/ ansiktsvern. Vask hendene og eksponert hud grundig etter bruk. Unngå innånding av støv/ røyk/ gass/ tåke/ damp/ aerosoler. Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område. Må ikke utsettes for sliping/ støt/ friksjon. Unngå kontakt med hud, øyne eller klær. Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen. Hold beholderne godt forseglet når de ikke er i bruk. Ikke håndtere ødelagte forpakninger uten bruk av verneutstyr. Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

#### 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Holdes borte fra varme, varme overflater, gnister, åpen flamme og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Holdes borte fra direkte sollys. Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig. Hold beholderen tett lukket. Oppbevares innelåst. Oppbevares på tørt sted.

Lagringstemperatur

Lagringstemperatur (°C) : 0-25

Lagringstid

Stabil under normale forhold.

Uforenlige materialer

Oksidasjonsmiddel, Organisk Peroxide, Syrer, Alkalier.

#### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

【Medisinsk Utstyr】 Dentalt adhesiv. Kun for bruk av dentalt fagpersonell.

# TOKUYAMA UNIVERSAL BOND II

## BOND B

### AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/ PERSONLIG VERNEUTSTYR

#### 8.1 Kontrollparametere

##### 8.1.1 Administrative Normer

Administrative Normer						
STOFF.	Nr. CAS	LEN (8h TWA ppm)	LEN (8h TWA mg/m <sup>3</sup> )	STEL (ppm)	STEL (mg/m <sup>3</sup> )	Anm:
ACETON	67-64-1	125	295			E
ETHANOL	64-17-5	500	950			





Fylke Kilde  
Norway Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), 2018, Norge

Bemerkning Notater  
E EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.

#### 8.2 Eksponeringskontroll

8.2.1. Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk elektrisk materiell/ventilasjonsmateriell/belysningsmateriell som er eksplosjonssikkert.

##### 8.2.2. Personlig verneutstyr

	Øyevern	Bruk vernebriller med sidebeskyttelse (EN166).
	Hudvern	Bruk egnede verneklær og hansker: Tette hansker (EN 374). Kjemisk bestandige, ugjennomtrengelige hansker i samsvar med en godkjent standard skal brukes hvis en risikovurdering indikerer at hudkontakt er mulig. Hansker bør skiftes regelmessig for å unngå problemer ved gjennomtrengning. Bruk forkle og støvler som er motstandsdyktig mot løsemiddel.
	Åndedrettsvern	Normalt, ingen personlige åndedrettsvern er nødvendig. Bruk egnet åndedrettsvern dersom ventilasjonen ikke er tilstrekkelig til å holde konsentrasjonen av løsemiddeldamp under yrkesmessig grenseverdier.
	Termiske farer	Ved brann, bruk bærbart og selvforsynt pustevernapparat.

8.2.3. Miljøovervåking Unngå utslipp til miljøet. Emballasjen skal holdes tett lukket når den ikke er i bruk.

### AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

#### 9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand	Væske.
Farge	Blå
Lukt	Karakteristisk
Smeltepunkt/Frysepunkt	Ikke kjent.
Kokepunkt eller innledende kokepunkt og kokeintervall	Ikke kjent.
Brannfare	Meget brannfarlig væske og damp.
Nedre og øvre eksplosjonsgrense	Ikke kjent.
Flammepunkt	-8.3 °C
Selvantennelsestemperatur	Ikke kjent.
Nedbrytningstemperatur	Ikke kjent.
pH	Ikke kjent.
Kinematisk Viskositet	Ikke kjent.
Løselighet	Oppløselighet (vann) : Ikke kjent. Løselighet (Annet) : Ikke kjent.
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann (loggverdi)	Ikke kjent.
Damptrykk	Ikke kjent.
Tetthet og/eller relativ tetthet	Tetthet (g/ml) : 0.85
Relativ damp tetthet	Ikke kjent.

# TOKUYAMA UNIVERSAL BOND II

## BOND B

Partikkelegenskaper Ikke kjent.

### 9.2 Annen informasjon

Ingen.

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1 Reaktivitet

Kan reagere sterkt med: Oksiderende materialer, Organiske peroksider/ hydroperoksider.

### 10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil ved normale temperaturer og når de brukes som anbefalt. Stabil under obligatoriske lagringsbetingelser.

### 10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Kan reagere sterkt med: Oksiderende materialer, Organiske peroksider/ hydroperoksider.

### 10.4 Forhold som skal unngås

Unngå friksjon, gnister og andre former for antenning. Hold borte fra varme, antenningskilder og direkte sollys. Unngå kontakt med fuktighet.

### 10.5 Uforenlige materialer

Sterke oksiderende midler, Syrer, Alkalier.

### 10.6 Farlige dekomponeringsprodukter

Kan forbrenning eller termisk nedbrytning vil avgi giftig damp. Giftige gasser/damp (Karbonmonoksid, Karbondioksid) .

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1 Informasjon om fareklasser som er definert i forskrift (EF) nr. 1272/2008

Akutt toksisitet - inntak gjennom munnen Beregningsmetode : Ikke klassifisert.

Beregningsmetode : Beregnet akutt toksisitet estimat (ATE) Calc ATE - 25000

Akutt toksisitet - Hudkontakt

Beregningsmetode : Ikke klassifisert.

Akutt toksisitet - Innånding

Beregningsmetode : Ikke klassifisert.

Hudkorrosjon/irritasjon

Beregningsmetode : Irriterer huden.

Alvorlig øyeskade/irritasjon

Beregningsmetode : Gir alvorlig øyeyritasjon.

Data om hudallergi

Beregningsmetode : Ikke klassifisert.

Data om sensibilisering i luftveiene

Beregningsmetode : Ikke klassifisert.

Bakterie fra mutagenisitet celle

Beregningsmetode : Ikke klassifisert.

Kreftfremkallende

Beregningsmetode : Ikke klassifisert.

2,6-di-tert-butyl-p-kresol (Nr. CAS:128-37-0)

IARC kreftfremkallende : IARC gruppe 3 :

Ikke klassifiserbar med hensyn til kreftfremkalling hos menneske.

NTP kreftfremkallende : Hann: rotte-negativ, mus-negativ

Kvinne: rotte-negativ, mus-negativ

Reproduksjonstoksisitet

Beregningsmetode : Ikke klassifisert

Amning

Beregningsmetode : Ikke klassifisert

STOT-enkel eksponering

Beregningsmetode : Kan forårsake døsigthet eller svimmelhet.

STOT-gjentatt eksponering

Beregningsmetode : Ikke klassifisert.

Fare for aspirasjon

Beregningsmetode : Ikke klassifisert.

### 11.2 Informasjon om andre farer

Inntaksvei(er)

Hud , Øyne , Svelging , Innånding , Helseeffekter: Se avsnitt 4.2

Andre farer

Forstyrrende egenskaper av endokrine : Ikke kjent.

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1 Toksisitet

Toksisitet - Akvatiske invertebrater

Ikke klassifisert.

Toksisitet - Fisk

Ikke klassifisert.

Toksisitet - Alger

Ikke klassifisert.

Toksisitet - Avleiring rom

Ikke klassifisert.

Toksisitet - Terrestrisk rom

Ikke klassifisert.

### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Ikke kjent.

### 12.3 Bioakkumulasjonspotensial

Ikke kjent.

### 12.4 Mobilitet i jord

# TOKUYAMA UNIVERSAL BOND II

## BOND B

Ikke kjent.

**12.5 Resultater av PBT og vPvB vurdering**

Produktet inneholder ingen stoffer som er klassifisert PBT eller vPvB.

**12.6 Forstyrrende egenskaper av endokrine**

Forstyrrende egenskaper av endokrine : Ikke kjent.

**12.7 Andre skadevirkninger**

Ikke kjent.

**AVSNITT 13: INSTRUKSER OM DISPONERING****13.1 Behandlingsmetoder for avfall**

Kast innholdet i samsvar med lokale, statlige eller nasjonale forskrifter.  
Må ikke bortskaftes sammen med husholdningsavfall. Må slippes ut på egnet avfallsstedet. Ikke tillat avrenning til avløp, kloakk eller vassdrag. Tom emballasje eller innerliner kan holde på noen produktrester og derfor være potensielt farlig.

**13.2 Tilleggsopplysninger**

Avhending skal skje i samsvar med lokale og nasjonale forskrifter og lover.

**AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER****14.1 FN-nummer eller ID-nummer**

UN Nr. 1133

**14.2 UN korrekt transportnavn**

UN korrekt transportnavn ADHESIVES

**14.3 Transport fareklasse(r)**

ADR/RID

ADR/RID Klasse	3
ADR klassifikasjonskode	F1
Spesielle forholdsregler	640D
Begrensede mengder	5 L
Unntatte mengder	E2
Nødsituasjonskode	•3YE
Kombinerte emballasjeinstruksjoner for pakker	P001 IBC02 R001
Spesielle emballasjeforsyninger for pakker	PP1
Kombinerte emballasjeinstruksjoner for pakker	MP19
Emballasjeinstruksjoner for transportable tanker	T4
Spesielle forsyninger for transportable tanker	TP1 TP8
Tankkode for tanker	LGBF
Spesielle forsyninger for tanker	
Kjøretøy for tanktransport	FL
ADR transport kategori	2
Begrensningskode for tunnel	D/E
Spesielle transportforsyninger – Pakker	
Spesielle transportforsyninger – Bulk	
Spesielle transportforsyninger – Lasting, lossing og håndtering	
Spesielle transportforsyninger – Operasjon	S2 S20
ADR HIN	33

IMDG

IMDG Class	3
Spesielle forholdsregler	640D
Begrensede mengder	5 L
Unntatte mengder	E2
Kombinerte emballasjeinstruksjoner for	P001 IBC02 R001

# TOKUYAMA UNIVERSAL BOND II

## BOND B

pakker  
Spesielle emballasjeforsyninger for PP1  
pakker  
Emballasjeinstruksjoner for transportable T4  
tanker  
Spesielle forsyninger for transportable TP1 TP8  
tanker  
IMDG EMS F-E, S-D  
Stuing og Håndtering Categorie B  
Segregering  
Marin Forurensende Stoff

ICAO/IATA Class  
IATA Korrekt Transportnavn ADHESIVES  
Unntatte mengder E2  
Passasjer og transportfly Begrensede Y341  
mengder Instruksjoner for emballasje  
Passasjer og transportfly Begrensede 1L  
mengder Maksimal nettomengde  
Passasjer og transportfly Instruksjoner for 353  
emballasje  
Passasjer og transportfly Maksimal 5L  
nettomengde  
Transportfly Instruksjoner for emballasje 364  
Transportfly Maksimal nettomengde 60L  
Spesielle forholdsregler A3  
Kode for beredskapshåndbok (ERG) 3L  
Etiketter  
Etiketter 3



#### 14.4 Pakkegruppe

Pakkegruppe II

#### 14.5 Miljøfarer

Miljøfarer Ikke klassifisert som Marin Pollutant.

#### 14.6 Spesielle forholdsregler for bruker

Spesielle forholdsregler for bruker Ikke kjent.

#### 14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ingen informasjon tilgjengelig

### AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM LOVER OG FORSKRIFTER

#### 15.1 Sikkerhet, helse- og miljøkrav/lovgivninger som er spesifikke for stoffet eller blandingen

Europeisk Regelverk - Godkjenninger og/eller restriksjoner i bruk

Liste over stoffer som er særskilt problematiske for godkjenning	Ikke oppført
VEDLEGG XIV Liste over stoffer som krever godkjenning	Ikke oppført
REACH: VEDLEGG XVII restriksjoner på fremstilling, plassering på markedet og bruk av visse farlige stoffer, blandinger og artikler	Ikke anvendelig.
Løpende handlingsplan for samfunnet	2,6-di-tert-butyl-p-kresol (128-37-0)
Forordning (EU) nr. 2019/1021 om persistente organiske forbindelser (POPs)	Ikke oppført
Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer der nedbryder ozonlaget	Ikke oppført
Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier	Ikke oppført

# TOKUYAMA UNIVERSAL BOND II

## BOND B

Rådets direktiv 93/42/EØF.	<p>Dette produktet er medisinsk utstyr som definert i forskrift om medisinsk utstyr, som er invasivt eller brukes i direkte fysisk kontakt med menneskekroppen, og er dermed unntatt fra kravene i klassifisering og merking i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP, artikkel 1, punkt 5). Selv om det ikke er krav om dette, produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.</p>
----------------------------	---

### Nasjonale forskrifter

Annet

Ikke kjent.

### 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En kjemisk sikkerhetsvurdering for REACH er ikke utført.

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Endringer eller ny informasjon finnes under følgende rubrikker:

Øvelsesråd:

Sørg for at operatørene er opplært til å begrense eksponeringen. Kun trent personell skal bruke dette materialet.

Først Utstedt :

01-10-2021

Revisjonsdato:

15-12-2022

Revisjon ( NO ) :

2

### FORKORTELSER

Farepiktogram(mer)



GHS02



GHS07

Fareklassifisering

GHS05: GHS: Korrosjon

GHS09: GHS: Miljø

Flam. Liq. 2 : Brannfarlig væske, Categorie 2

Acute Tox. 4 : Akutt toksisitet, Categorie 4

Skin Corr. 1B : Hudkorrosjon/irritasjon, Categorie 1B

Skin Irrit. 2 : Hudkorrosjon/irritasjon, Categorie 2

Eye Dam. 1 : Alvorlig øyeskade/irritasjon, Categorie 1

Eye Irrit. 2 : Alvorlig øyeskade/irritasjon, Categorie 2

STOT SE 3 : Spesifikk toksisitet på målorgan — enkelt eksponering, Categorie 3

Aquatic Chronic 1 : Farlig for vannmiljøet, Kronisk, Categorie 1

Faresetning(er)

H225: Meget brannfarlig væske og damp.

H302: Farlig ved svelging.

H314: Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H315: Irriterer huden.

H318: Gir alvorlig øyeskade.

H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.

H336: Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

H410: Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetning(er)

P210: Holdes borte fra varme, varme overflater, gnister, åpen flamme og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

P233: Hold beholderen tett lukket.

P240: Beholder og mottaksutstyr jordes/potensialutlignes.

P241: Bruk elektrisk materiell/ventilasjonsmateriell/belysningsmateriell som er eksplosjonssikkert.

P242: Bruk verktøy som ikke avgir gnister.

P243: Treff tiltak mot statisk elektrisitet.

P261: Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.

P264: Vask hendene og eksponert hud grundig etter bruk.

P271: Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.

P280: Benytt vernehansker/verneklær/øyevern/ansiktsvern.

P302+P352: VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.

P303+P361+P353: VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks.

Skyll huden med vann.

P304+P340: VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.



# TOKUYAMA UNIVERSAL BOND II

## BOND B

P305+P351+P338: VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

P312: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege ved ubehag.

P321: Særlig behandling (se Medisinske Råd på etiketten).

P332+P313: Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.

P337+P313: Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

P362+P364: Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

P370+P378: Ved brann: Bruk vannspray, pulver eller karbondioksid til å slokke brannen.

P403+P233: Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.

P403+P235: Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.

P405: Oppbevares innelåst.

P501: Kast innholdet i samsvar med lokale, statlige eller nasjonale forskrifter.

### Akronymer

ADN : europeiske avtale om internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier

ADR : Europeiske avtale om internasjonal vegtransport av farlig gods

ATE : Akutt Toksisitet Estimat

CAS : Chemical Abstracts Service

CLP : Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger

DNEL : Utleidet Nivå med Ingen Effekt

EC : Europeiske Fellesskapet

EINECS : Europeisk Liste Over Eksisterende Kommersiell Kjemiske Stoffer

IATA : International Air Transport Association

IBC : Mellomliggende Bulk Container

ICAO : Den internasjonale organisasjonen for sivil luftfart

IMDG : International Maritime Dangerous Goods

LEN : Langsiktig eksponeringsnorm

PBT : Persistent, Bioakkumulerende og Giftig

PNEC : Forutsatt Konsentrasjon med Ingen Effekt

REACH : Registrering, vurdering, godkjenning og begrensnings av kjemikalier

RID : Det internasjonale reglement for transport av farlig gods på jernbane

STEL : Kortsiktig eksponeringsnorm

STOT : Spesifikk Toksisitet på Målorgan

UN : De forente nasjoner

vPvB : veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende

Viktige litteraturhenvisninger og kilder for Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

data som brukes til å compilere

sikkerhetsdatabladet

Ansvarsfraskrivelse

Informasjon gitt i dette dokument er basert på tilgjengelig data. Imidlertid er dette gitt uten garanti eller påstand om at dette er komplett, da dette er innhentet fra diverse kilder, så som uavhengige laboratorier, og at dette er derfor korrekt og kan besvares. Tokuyama Dental Corp. har på ingen måte forsøkt å holde skjult eventuelle skadelige aspekter på produktet som er listet herigjennom, men gir ingen garanti for denne type informasjon.