

## SIKKERHETSDATABLAD TOKUYAMA UNIVERSAL BOND BOND B

### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn TOKUYAMA UNIVERSAL BOND BOND B

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

Identifiserte bruksområder Dentalt adhesiv. Kun for bruk av dentalt fagpersonell.

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

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

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

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

#### 1.4. Nødtelefonnummer

**Nødtelefon** 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>

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

##### Klassifisering (EC 1272/2008)

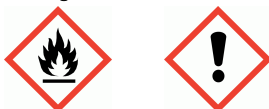
**Fysiske farer** Flam. Liq. 2 - H225

**Helsefarer** Skin Irrit. 2 - H315 : Eye Irrit. 2 - H319 : STOT SE 3 - H336

**Miljøfarer** Ikke Klassifisert

#### 2.2. Merkingselementer

##### Piktogram



**Varselord** Fare

**Faresetning** H225 Meget brannfarlig væske og damp.  
H315 Irriterer huden.  
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.  
H336 Kan forårsake døsigheit eller svimmelhet.

# TOKUYAMA UNIVERSAL BOND BOND B

<b>Sikkerhetssetninger</b>	<p>P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.</p> <p>P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.</p> <p>P280 Benytt vernehansker/ verneklær/ vernebriller/ ansiktsskjerm.</p> <p>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.</p> <p>P403+P233 Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.</p> <p>P501 Innhold/ beholder leveres i henhold til lokale bestemmelser.</p>
<b>Tilleggsinformasjon på etikett</b>	EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
<b>Inneholder</b>	ACETON; PROPANON; PROPAN-2-ON, PROPAN-2-OL
<b>Advarselsetninger, tillegg</b>	<p>P240 Beholder og mottaksutstyr jordes/ potensialutlignes.</p> <p>P241 Bruk eksplosjonssikkert elektrisk utstyr.</p> <p>P242 Bruk bare verktøy som ikke avgir gnister.</p> <p>P243 Treff tiltak mot statisk elektrisitet.</p> <p>P261 Unngå innånding av damp/ aerosoler.</p> <p>P264 Vask forurenset hud grundig etter bruk.</p> <p>P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.</p> <p>P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll/ dusj huden med vann.</p> <p>P304+P340 VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.</p> <p>P312 Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/ en lege ved ubehag.</p> <p>P321 Særlig behandling (se medisinske råd på etiketten).</p> <p>P332+P313 Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.</p> <p>P337+P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.</p> <p>P362+P364 Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.</p> <p>P370+P378 Ved brann: Slukk med alkoholbestandig skum eller tørt pulver som slökkemiddel.</p> <p>P403+P235 Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.</p> <p>P405 Oppbevares innelåst.</p>

## 2.3. Andre farer

Produktet inneholder ingen stoffer som er klassifisert PBT eller vPvB.

### AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

#### 3.2. Stoffblandinger

<b>ACETON; PROPANON; PROPAN-2-ON</b>	<b>60-100%</b>
CAS nummer: 67-64-1	EC nummer: 200-662-2
<b>Klassifisering</b> Flam. Liq. 2 - H225 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336	
<b>PROPAN-2-OL</b>	<b>10-30%</b>
CAS nummer: 67-63-0	EC nummer: 200-661-7
<b>Klassifisering</b> Flam. Liq. 2 - H225 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336	

## TOKUYAMA UNIVERSAL BOND BOND B

<b>3-(TRIETHOXYSILYL)PROPYL METHACRYLATE</b> <span style="float: right;"><b>1-5%</b></span>
CAS nummer: 21142-29-0                      EC nummer: 244-239-0
<b>Klassifisering</b> Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319
<b>1,1,3,3-TETRAMETHYLBUTYL HYDROPEROXIDE</b> <span style="float: right;"><b>1-5%</b></span>
CAS nummer: 5809-08-5                      EC nummer: 227-369-2
<b>Klassifisering</b> Acute Tox. 4 - H302 Skin Corr. 1B - H314 Eye Dam. 1 - H318

Fullstendig tekst for alle faresetningene vises i avsnitt 16.

### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

#### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

<b>Generell informasjon</b>	Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer. Vis dette Sikkerhetsdatabladet til det medisinske personellet.
<b>Innånding</b>	Flytt berørt person ut i frisk luft og hold ham varm og i ro i en behagelig posisjon for pusting. Når det er vanskelig å puste, kan godt trent personell hjelpe berørt person ved å gi oksygen. Gi medisinsk omsorg.
<b>Svelging</b>	Skyll munnen grundig med vann. Drikk noen små glass vann eller melk. Gi aldri bevisstløse personer noe gjennom munnen. Hold berørt person under observasjon. Gi medisinsk omsorg.
<b>Hudkontakt</b>	Vask huden grundig med såpe og vann. Sørg for medisinsk tilsyn om symptomene er alvorlige eller vedvarer etter vask.
<b>Øyekontakt</b>	Skyll umiddelbart med mye vann. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer.
<b>Beskyttelse for førstehjelpere</b>	Førstehjelpspersonell må bære hensiktsmessig verneutstyr under redningsaksjoner.

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

<b>Generell informasjon</b>	De beskrevne symptomenes alvorlighetsgrad vil variere avhengig av konsentrasjon og eksponeringens lengde.
<b>Innånding</b>	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
<b>Hudkontakt</b>	Irriterer huden. Langvarig kontakt kan forårsake tørr hud.
<b>Øyekontakt</b>	Irriterer øynene.

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

<b>Anmerkninger for lege</b>	Symptomatisk behandling.
------------------------------	--------------------------

### AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

#### 5.1. Slökkingsmidler

<b>Passende slökkemiddel</b>	Meget brannfarlig væske og damp. Slökk med alkoholbestandig skum, karbondioksid, pulver eller vanntåke. Bruk brannslukningsutstyr egnet for den omgivende brannen.
<b>Ikke brukbart slökkemiddel</b>	Ikke bruk vannstråle som slökkemiddel, da denne vil spre brannen.

# TOKUYAMA UNIVERSAL BOND BOND B

## 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

<b>Spesielle farer</b>	Meget brannfarlig væske og damp. Beholdere kan revne kraftig eller eksplodere ved oppvarming, på grunn av oppbygging av overtrykk. Damp kan antennes av gnist, varme flater eller glødende kull. Damper kan danne eksplosive blandinger med luft. Avrenning av slukkevann til kloakken kan fremkalle brann eller eksplosjonsfare.
<b>Farlige forbrenningsprodukter</b>	Termisk nedbrytning eller forbrenningsprodukter kan inneholde følgende stoffer: Skadelige gasser eller damper. Irriterende gasser eller damper. Karbonmonoksid (CO). Karbondioksid (CO <sub>2</sub> ).

## 5.3. Råd til brannmannskaper

<b>Beskyttelsestiltak under brannslukking</b>	Unngå innånding av branngasser eller damper. Evakuere området. Vær i medvind for å unngå innånding av gasser, damper og dunster. Luft ut av lukkede områder før man går inn i dem. Kjøl ned beholdere som er eksponert for varme med vann og fjern dem fra brannområdet hvis dette kan gjøres uten risiko. Kjøl ned beholdere som har blitt eksponert for flammer med vann, lenge etter at brannen er slukket. Dersom en lekkasje eller søl ikke har antent, bruk vanntåke for å tynne ut dampene og beskytt personell som stopper lekkasjen. Kontroller avrenning av vann ved å demme opp og holde det vekk fra kloakk og vannveier.
<b>Spesielt verneutstyr for brannmenn</b>	Bruk selvforsynt åndedrettsvern (SCBA) og hensiktsmessige verneklær. Brannmenns verneklær tilpasset Europeisk standard EN469 (inklusive hjelmer, vernestøvler og hansker) vil danne et grunnleggende beskyttelsesnivå mot kjemiske uhell.

## **AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**

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

<b>Personlige forholdsregler</b>	Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet. Ingen aksjon skal tas uten nødvendig opplæring eller medføre noen personlig risiko. Evakuere området. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Ingen røyking, gnister, åpen ild eller andre tennkilder i nærheten av sølt materiale. Ta straks av alle klær som har blitt tilsølt. Unngå innånding av støv og damper. Bruk egnet åndedrettsvern ved utilstrekkelig ventilasjon. Unngå kontakt med huden og øynene.
----------------------------------	--

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

<b>Miljømessige forholdsregler</b>	Unngå utslipp i avløp eller vassdrag eller på bakken.
------------------------------------	---

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

<b>Metoder for opprensing</b>	Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet. Ingen røyking, gnister, åpen ild eller andre tennkilder i nærheten av sølt materiale. Fjern alle tennkilder dersom dette kan gjøres på en sikker måte. Bruk bare verktøy som ikke avgir gnister. Begrens og absorber sølt materiale med sand, jord eller annet ikke brennbart materiale. Samle inn og plasser i passende avfallsbeholdere og lukk forsvarlig. Ikke la materialet nå trange områder på grunn av faren for eksplosjon. Vask grundig etter håndtering av sølt materiale. For avfallshåndtering, se avsnitt 13.
-------------------------------	--

### 6.4. Henvielse til andre avsnitt

<b>Referanse til andre avsnitt</b>	For personlig beskyttelse, se avsnitt 8. Se avsnitt 11 for tilleggsmåte om helsefare. Se avsnitt 12 for mer informasjon om økologiske farer. For avfallshåndtering, se avsnitt 13.
------------------------------------	--

## **AVSNITT 7: Håndtering og lagring**

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

# TOKUYAMA UNIVERSAL BOND BOND B

<b>Forholdsregler ved bruk</b>	Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet. Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Bruk eksplosjonssikkert elektrisk ventilasjons- og belysningsutstyr. Bruk bare verktøy som ikke avgir gnister. Beholder og mottaksutstyr jordes/potensialuttignes. Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. Unngå innånding av gass, røyk, damp eller aerosoler. Håndtere alle pakninger og beholdere forsiktig for å minimere søl. Unngå tåkedannelse. Emballasjen skal holdes tett lukket når den ikke er i bruk. Ikke håndtere ødelagte forpakninger uten bruk av verneutstyr. Oppbevares adskilt fra næringsmidler, drikkevarer eller dyrefor.
<b>Råd om generell arbeidshygiene</b>	Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask hendene ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett. Vask straks hud som har blitt tilsølt. Tilsølte klær må fjernes. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.

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

<b>Forholdsregler ved lagring</b>	Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et kjølig godt ventilert sted. Oppbevares innelåst. Må kun oppbevares i den originale emballasjen. Beskytt containere mot skade. Lagre adskilt fra følgende materialer: Oksiderende materialer. Organiske peroksider/hydroperoksider.
-----------------------------------	---

## 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

<b>Spesiell(e) sluttbruker(e)</b>	De identifiserte bruksområdene for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.
-----------------------------------	--

## **AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr**

### 8.1. Kontrollparametere

#### Tiltaks- og grenseverdier

#### **ACETON; PROPANON; PROPAN-2-ON**

Langtids eksponering (8-timer TWA): 125 ppm 295 mg/m<sup>3</sup>

E

#### **PROPAN-2-OL**

Langtids eksponering (8-timer TWA): 100 ppm 245 mg/m<sup>3</sup>

E = EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.

### 8.2. Eksponeringskontroll

<b>Egnet prosessregulering</b>	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk eksplosjonssikkert elektrisk ventilasjons- og belysningsutstyr. Iaktta eventuelle tiltaks- og grenseverdier for produktet eller ingrediensene.
<b>Øye-/ansiktsbeskyttelse</b>	Bruk tettsittende kjemikaliebestandige vernebriller eller ansiktsskjerm.
<b>Håndbeskyttelse</b>	Benytt vernehansker. Den mest egnede hanske skal velges i samråd med hanskeleverandøren/- produsenten, som kan gi informasjon om gjennombruddstid for hanskematerialet. For å beskytte hendene mot kjemikalier, bør hansker være i samsvar med europeisk standard EN374. I betraktning av data som er angitt av hanskeprodusenten, må det kontrolleres under bruk at hanskene beholder sine beskyttende egenskaper og at de byttes så snart en forringelse oppdages. Hyppige bytter er anbefalt.
<b>Annen beskyttelse av hud og kropp</b>	Bruk egnede verneklær for å hindre gjentatt eller langvarig hudkontakt.
<b>Hygienetiltak</b>	Vask hendene grundig etter bruk. Vask hendene ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Tilsølte klær må fjernes straks og vaskes før bruk.

# TOKUYAMA UNIVERSAL BOND BOND B

## Åndedrettsvern

Sørg for at alle åndedrettsvern er egnet til sitt tilsiktede formål og er "CE" merket. Kontroller at åndedrettsvernet sitter stramt og at filter byttes regelmessig. Patroner til gass og kombinasjonsfilter skal oppfylle kravene i europeisk standard EN14387. Helmaske åndedrettsvern med utskiftbare filtre skal oppfylle kravene til europeisk standard EN136. Halvmasker og kvartmasker med utskiftbare filterpatroner skal være i overensstemmelse med europeisk standard EN140.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende	Væske
Farge	Blå
Lukt	Karakteristisk
Luktterskel	Ikke tilgjengelig.
pH	Ikke tilgjengelig.
Smeltepunkt	Ikke tilgjengelig.
Begynnende kokepunkt og område	>35°C
Flammepunkt	-14.6°C
Fordampningshastighet	Ikke tilgjengelig.
Brennbarhet (fast stoff, gass)	Ikke tilgjengelig.
Øverste/laveste antennelses- eller eksplosjonsgrense	Ikke tilgjengelig.
Damptrykk	Ikke tilgjengelig.
Damptetthet	Ikke tilgjengelig.
Relativ tetthet	0.834
Oppløslighet(er)	Det foreligger ingen informasjon.
Fordelingskoeffisient	Ikke tilgjengelig.
Selvantennelsestemperatur	Ikke tilgjengelig.
Dekomponeringstemperatur	Ikke tilgjengelig.
Viskositet	Ikke tilgjengelig.
Eksplosive egenskaper	Ikke tilgjengelig.
Oksiderende egenskaper	Ikke tilgjengelig.

### 9.2. Andre opplysninger

Annen informasjon	Ikke tilgjengelig.
-------------------	--------------------

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

**Reaktivitet** Følgende materialer kan reagere voldsomt med produktet: Oksiderende materialer. Organiske peroksider/hydroperoksider. Se den andre undergruppen av dette avsnittet for ytterligere detaljer.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

# TOKUYAMA UNIVERSAL BOND BOND B

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

## 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

**Mulige farlige reaksjoner** Følgende materialer kan reagere kraftig med produktet: Oksiderende materialer. Organiske peroksider/hydroperoksider.

## 10.4. Forhold som skal unngås

**Betingelser som bør unngås** Damper kan danne eksplosive blandinger med luft. Beholdere kan revne kraftig eller eksplodere ved oppvarming, på grunn av oppbygging av overtrykk. Statisk elektrisitet og gnistdannelse må forhindres.

## 10.5. Uforenlige materialer

**Materialer som bør unngås** Oksiderende materialer. Organiske peroksider/hydroperoksider.

## 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

**Farlige nedbrytingsprodukter** Termisk nedbrytning eller forbrenningsprodukter kan inneholde følgende stoffer: Skadelige gasser eller damper. Irriterende gasser eller damper. Karbonmonoksid (CO). Karbondioksid (CO<sub>2</sub>).

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

**Eksponeringsveier** Hud , Øyne , Svelging , Innånding , Health effects: Se avsnitt 4.2.

#### Akutt giftighet - oralt

**Anmerkninger (oralt LD<sub>50</sub>)** Ikke tilgjengelig.

#### Akutt giftighet - hud

**Anmerkninger (hud LD<sub>50</sub>)** Ikke tilgjengelig.

#### Akutt giftighet - innånding

**Anmerkninger (innånding LC<sub>50</sub>)** Ikke tilgjengelig.

#### Hudetsing/hudirritasjon

**Hudetsing/hudirritasjon** Skin Irrit. 2 - H315, Irriterer huden.

#### Dyredata

Ikke tilgjengelig.

#### Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon

**Alvorlig øyeskade/irritasjon** Eye Irrit. 2 - H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

#### Sensibilisering ved innånding

**Sensibilitet i luftveiene** Ikke tilgjengelig.

#### Sensibilisering av huden

**Hudallergi** Ikke tilgjengelig.

#### Skadelig for arvestoffet i kjønnceller

**Arvestoffskadelig - in vitro** Ikke tilgjengelig.

#### Kreftfremkallende

**Kreftfremkallende** Ikke tilgjengelig.

#### **IARC kreftfremkallende**

Inneholder et stoff som kan være potensielt kreftfremkallende. IARC gruppe 3 Ikke klassifiserbar med hensyn til kreftfremkalling hos menneske.

## TOKUYAMA UNIVERSAL BOND BOND B

### Reproduksjonstoksisk

Reproduksjonsskadelig - fruktbarhet Ikke tilgjengelig.

Reproduksjonsskadelige - utvikling Ikke tilgjengelig.

### Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — enkelteksponering

STOT- enkel eksponering STOT SE 3 - H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

Målorganer Sentralnervesystemet

### Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — gjentatt eksponering

STOT- gjentatt eksponering Ikke klassifisert som en spesifikk målorgangift etter gjentatt eksponering.

### Aspirasjonsfare

Innåndingsfare Ikke tilgjengelig.

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1. Giftighet

Giftighet Det foreligger ingen informasjon.

Akutt giftighet - fisk Ikke tilgjengelig.

Akutt giftighet - virvelløse dyr Ikke tilgjengelig.

Akutt giftighet - vannplanter Ikke tilgjengelig.

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbar Produktets nedbrytningsevne er ikke kjent.

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulativt potensiale Ingen data tilgjengelig om bioakkumulering.

Fordelingskoeffisient Ikke tilgjengelig.

### 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet Flyktig væske. Produktet inneholder organiske løsemidler som fordamper lett fra alle overflater.

### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultater av PBT og vPvB bedømming Produktet inneholder ingen stoffer som er klassifisert PBT eller vPvB.

### 12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadelige effekter Ingen kjent.

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Generell informasjon Utvikling av avfall skal begrenses eller unngått der det er mulig. Gjenbruk eller gjenvinn produktene når det er mulig. Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte. Ved behandling av avfall, skal forholdsregler for sikkerhet knyttet til berøring av produktet overveies. Vis forsiktighet ved håndtering av tømte beholdere som ikke har blitt grundig rengjort eller rensset. Tom emballasje eller innerliner kan holde på noen produktrester og derfor være potensielt farlig.



# TOKUYAMA UNIVERSAL BOND BOND B

## Avfallsmetoder

Kast overskuddsprodukter og de som ikke kan resirkuleres gjennom et firma som kan behandle farlig avfall. Avfall, rester, tomme beholdere, kasserte arbeidsklær og tilsølte rengjøringsmaterialer skal samles i utpekte beholdere, merket med deres innhold. Forbrenning eller fyllplass må bare vurderes om gjenvinning ikke er mulig.

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

**Generelt** For innpakning av begrenset mengde /begrenset laste informasjon, se teknisk dokumentasjon ved hjelp av data fra dette avsnittet.

### 14.1. FN-nummer

UN nr. (ADR/RID)	1133
UN nr. (IMDG)	1133
UN nr. (ICAO)	1133
UN nr. (ADN)	1133

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

Forsendelsesnavn (ADR/RID)	ADHESIVES
Forsendelsesnavn (IMDG)	ADHESIVES
Forsendelsesnavn (ICAO)	ADHESIVES
Forsendelsesnavn (ADN)	ADHESIVES

### 14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID klasse	3
ADR/RID klassifiseringskode	F1
ADR/RID fareseddel	3
IMDG klasse	3
ICAO klasse/inndeling	3
ADN klasse	3

Transport fareseddel



### 14.4. Emballasjegruppe

ADR/RID emballasjegruppe	II
IMDG emballasjegruppe	II
ADN emballasjegruppe	II
ICAO emballasjegruppe	II

### 14.5. Miljøfarer

Miljøfarlig stoff/Marin Forurensning  
Nei.

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

## TOKUYAMA UNIVERSAL BOND BOND B

Transporter alltid i lukkede konteinere som er stående og sikret. Sørg for at personer som transporterer produktet vet hva som må gjøres i tilfelle uhell eller søl.

EmS	F-E, S-D
ADR transport inndeling	2
Fareseddel ADR	•3YE
Fareidentifikasjonsnummer (ADR / RID)	33
Tunnel kode	(D/E)

### 14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Bulktransport i henhold til Annex II av MARPOL 73/78 og IBC Koden Ikke anvendelig.

### AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

#### 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen.

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

#### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt utført.

### AVSNITT 16: Andre opplysninger

Klassifiseringsprosedyrer i henhold til Regulation (EC) 1272/2008 STOT SE 3 - H336: Skin Irrit. 2 - H315: Eye Irrit. 2 - H319: : Kalkulasjonsmetode. Flam. Liq. 2 - H225: : På basis av test data.

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

#### Revisjonskommentarer

Revisjonsdato 15.09.2018

Revisjon 2

Fullstendig faremerking 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 dødsighet eller svimmelhet.

Informasjon gitt i dett 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 måter forsøkt å holde skjult eventuelle skadelige aspekter påproduktet som er listet herigjennom, men gir ingen garanti for denne type informasjon.