

TOKUYAMA UNIVERSALBOND BOND B

ENLIGT EG-REGLERNA 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2020/878

AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET**1.1 Produktbeteckning**

Handelsnamn TOKUYAMA UNIVERSALBOND BOND B

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avser

Identifierad Användning 【 Medicintekniska Produkter】 Dental adhesiv. För professionella inom tandvården.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Tillverkare

Identifiering av Företaget Tokuyama Dental Corporation
Tillverkarens adress 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>

Leverantör

Identifiering av Företaget Tokuyama Dental Italy S.r.l.
Leverantörsadress 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 Telefonnummer för nödsituationer

Nöjtelefonnummer +46 8 33 12 31 / 112
Kontakt Giftinformationscentralen (Swedish Poisons Information Centre)
Karolinska Hospital, Stockholm
Nötnummer: +46 8 33 12 31 / 112
telefonnummer: +46 8 610 05 00
faxnummer: +46 8 32 75 84
E-postadress: giftinformation@apoteket.se
<http://www.giftinformation.se>

giftinformationscentralen

Adress Svenska Giftinformationscentralen Karolinska sjukhuset, SE-171 76
Stockholm, Sverige.

Nöjtelefonnummer 112 (24 timmar)
010-456 6700

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

Förordning (EG) nr 1272/2008 Flam. Liq. 2 : Mycket brandfarlig vätska och ånga.
Skin Irrit. 2 : Irriterar huden.
Eye Irrit. 2 : Orsakar allvarlig ögonirritation.

TOKUYAMA UNIVERSALBOND BOND B

STOT SE 3 :Kan göra att man blir dånig eller omtöcknad.

2.2 Märkningsuppgifter

Enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Handelsnamn TOKUYAMA UNIVERSALBOND BOND B

Faropiktogram



GHS02



GHS07

Signalord

Fara

Faroangivelser

H225: Mycket brandfarlig i vätska och ånga.

H315: Irriterar huden.

H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336: Kan göra att man blir dånig eller omtöcknad.

Skyddsangivelser

P210: Får inte utsättas för värmekälla, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Förhindra spridning.

P280: Använd skyddshandskar/skyddsglasögon/ögonskydd/ansiktsskydd.

P302+P352: VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.

P305+P351+P338: VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P337+P313: Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

P501: Avyttra innehållet i enlighet med lokala, statliga eller nationella föreskrifter.

2.3 Andra faror

Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

Hormonstörande egenskaper : Ej känd.

2.4 Ytterligare information

Innehåller: Aceton .

Se avsnitt 16 för fullständig ordalydelse av H/P-uttalanden.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÄNDSDELAR**3.1 Ämnen**

Ingen tillämpning.

3.2 Blandningar

FARLIGA BESTÄNDSDELAR	CAS Nr.	EG Nr. / REACH Registreringsnummer	%W/W	Faroangivelser	Faropiktogram
Aceton	67-64-1	200-662-2	30- <50	Flam. Liq. 2 H225 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H336	GHS02 GHS07

TOKUYAMA UNIVERSALBOND BOND B

Etanol	64-17-5	200-578-6	20-40	Flam. Liq. 2 H225	GHS02
3-(triethoxysilyl)propyl methacrylate	21142-29-0	244-239-0	1-5	Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319	GHS07
1,1,3,3-tetramethylbutyl 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-kresol	128-37-0	204-881-4	<0.1	Aquatic Chronic 1 H410	GHS09

FARLIGA BESTÄNDSDELAR	CAS Nr.	S ärskilda koncentrationsgränser	M-faktor	UAT
1,1,3,3-tetramethylbutyl hydroperoxide	5809-08-5			Acute Tox. 4 (H302) : 500

Innehåller inga ej klassificerade mycket beständiga och mycket bioackumulativa ämnen.

Innehåller inga ej klassificerade mycket beständiga och mycket bioackumulativa ämnen med en av facket fastställd exponeringsbegränsning på arbetsplatsen.

Se avsnitt 16 för fullständig ordalydelse av H/P-uttalanden.

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen : Räddningspersonal skall ta på godkänd andningsskydd innan området beträffas i avsikt att ge första hjälpen. Om symptom fortsätter, kontakta läkare.
Inandning	Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
Hudkontakt	Ta omedelbart av alla nedstädda kläder och tvätta dem innan de används igen. Skölj huden med vatten. Vid hudirritation: Skölj i karhjälp. Särskild behandling : Följ anvisningarna på etiketten och bruksanvisningen.
Ögonkontakt	Om ämnet har kommit in i ögonen skall det genast tvättas bort med mycket vatten under flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid bestående ögonirritation: Skölj i karhjälp.
Förtäring	Skölj munnen. Framkalla inte kräkning. Skölj i karhjälp vid obehag.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Allergisk kontaktdermatit. Hudirritation .Ögonirritation .Salivbildning. Hosta. Dödsighet. Yrsel. Huvudvärk. Ont i halsen. Illamående. Kräkning.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Särskild behandling : Följ anvisningarna på etiketten och bruksanvisningen. Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNING ÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Koldioxid, Pulver, Vattenspray, Alkoholbeständigt skum.
Olämpliga släckmedel	Vattenstråle spray

TOKUYAMA UNIVERSALBOND BOND B**5.2 Särskilda faror som ännu eller blandningen kan medföra**

Mycket brandfarlig vätska och ånga. Kan sönderdelas vid brand under avgivande av giftiga och irriterande ångor. Upphetning av behållare kan medföra tryckstegring och risk för sprängning.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Undvik att vistas på platsen. Brandmän bör bära fullständiga skyddskläder inklusive sluten andningsapparat. Om det kan ske utan risk bör behållare flyttas från brandområdet eftersom de kan sprängas om de utsätts för brand.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Använd skyddskläder enligt Avsnitt 8. Gör ingenting som medför att du tar några risker. Utrym området. Sök efter tillräcklig ventilation. Får inte utsättas för värmeheta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuds. VID KONTAKT MED KLÄDERNA: Tag genast av förorenade kläder. Undvik inandning av ånga. Vid otillräcklig ventilation använd andningsskydd. Undvik kontakt med huden och ögonen.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Tillått inte i något avlopp på marken eller i något vattendrag.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Använd skyddskläder enligt Avsnitt 8. Ingen öppen eld, inga gnistor och ingen rökning. Om det är riskfritt att utföra: Eliminera antändningskällor. Använd verktyg som inte ger upphov till gnistor. AbsorbERA spill i lämpligt inaktivt material. Placera i förslutbar behållare. Behållaren ska vara väl tillsluten. Tvätta noga efter arbete med av spill. Considera alltid eliminering: Se Avsnitt: 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se Även Avsnitt 8, 13.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING**7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**

Får inte utsättas för värmeheta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuds. Behållaren ska vara väl tillsluten. Använd explosionssäker elektrisk/ventilations-/belysnings-/utrustning. Använd verktyg som inte ger upphov till gnistor. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd. Tvätta händerna och exponerad hud grundligt efter användning. Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. Får inte utsättas för malning/stötar/friktion. Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Nedstämda arbetskläder får inte användas på arbetsplatsen. Tillse att behållarna är väl tillslutna då de inte används. Hantera inte trasiga förpackningar utan skyddsutrustning. Förvaras åskilt från livsmedel och djurfoder.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

TOKUYAMA UNIVERSALBOND BOND B

För inte utsätts för väme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra
antändningskällor. Rökning förbjuden. Förvara ej i direkt solljus. Förvaras på vä
ventilerad plats. Förvaras svaltt. Behållaren ska vara vä tillsluten. Förvaras inlåst.
Förvaras på åtorrt plats.

Lagringstemperatur

Lagringstemperatur (°C) : 0-25

Lagringstid

Stabil under normala förhållanden.

Oförärliga material

Oxidationsmedel, Organiska peroxider, Syror, Alkalier.

7.3 Specifik slutanvändning

【 Medicintekniska Produkter 】 Dental adhesiv. För professionella inom
tandvården.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

8.1.1 Hygieniska gränsvärden

Hygieniska gränsvärden						
ÄMNET.	CAS Nr.	NGV (8t TWA ppm)	NGV (8t TWA mg/m ³)	KTV (ppm)	KTV (mg/m ³)	Anm:
Aceton	67-64-1	250	600	500	1200	V
Acetone	67-64-1	500	1210			IOELV
Etanol	64-17-5	500	1000	1000	1900	V

Region	Källa
EU	Indikerat Hygieniskt Gränsvärde
Sweden	Hygieniska gränsvärden, Arbetsmiljöverkets föreskrifter om ändring i Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2018:1) om hygieniska gränsvärden, 2020
Anmärkning	Anteckningar
V	Vägläddande korttidsgränsvärde. Vägläddande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas.
IOELV	Indikerat Hygieniskt Gränsvärde

8.2 Begränsning av exponeringen

8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder Sörj för tillräcklig ventilation. Använd explosionsssäker elektrisk/ventilations-
/belysnings-/utrustning.

8.2.2. Personlig skyddsutrustning



Ögonskydd

Ögonskydd med sidoskydd (EN166).



Hudskydd

Använd skyddshandskar och handskar: Ogenomträngliga handskar (EN 374).
Kemikalie-resistenta, ogenomträngliga skyddshandskar som ska uppfylla en
godkänd standard ska användas om en riskbedömning visar att hudkontakt är
möjlig. Handskar bör bytas regelbundet för att undvika genomträngningsproblem.
Använd lösningsmedelsresistent förlädd och stövlar.



Andningsskydd

Normalt är inte personligt andningsskydd nödvändigt. Bär ett lämpligt
andningsskydd om ventilationen inte är tillräcklig för att hålla koncentrationen från
lösningsmedelsångor under de yrkesmässiga gränsvärdena.

TOKUYAMA UNIVERSALBOND BOND B



Termisk fara

Sluten andningsapparat bör användas vid brand.

8.2.3. Begränsning Av Miljöexponeringen Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	Vätska.
Färg	Blå
Lukt	Utpräglad
Smält-/frys punkt	Ej änd.
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ej änd.
Brandfarlighet	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
Nedre och övre explosionsgränser	Ej änd.
Flampunkt	-8.3 °C
Självantändningstemperatur	Ej änd.
Sjunkerfallstemperatur	Ej änd.
pH-värde	Ej änd.
Specifik Vikt	Ej änd.
Löslighet	Löslighet (Vatten) : Ej änd. Löslighet (Andra) : Ej änd.
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log värde)	Ej änd.
Ångtryck	Ej änd.
Densitet och/eller relativ densitet	Densitet (g/ml) : 0.85
Relativ ångdensitet	Ej änd.
Partikelegenskaper	Ej änd.

9.2 Annan information

Ingen.

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Kan reagera häftigt med: Oxiderande material, Organiska peroxider/hydroperoxider.

10.2 Kemisk Stabilitet

Stabil vid normal omgivningstemperatur och avsedd användning. Stabil vid avsedda lagringsförhållanden.

10.3 Risker för farliga reaktioner

Kan reagera häftigt med: Oxiderande material, Organiska peroxider/hydroperoxider.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik friktion, gnistbildning eller annat som kan orsaka antändning. Förvara avskilt från vätska, antändningskällor eller direkt solljus. Undvik kontakt med fukt.

TOKUYAMA UNIVERSALBOND BOND B

10.5 Oförenliga material

Kraftigt oxiderande ämnen, Syror, Alkalier.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Kan förbränning eller termisk sönderdelning bilda giftiga ångor. Giftiga gaser/ ångor (Kolmonoxid, Koldioxid) .

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet - Förtäring	Beräkningsmetoden : Ej klassificerad. Beräkningsmetoden : Beräknat uppskattad akut toxicitet (ATE) Calc ATE - 25000
Akut toxicitet - Hudkontakt	Beräkningsmetoden : Ej klassificerad.
Akut toxicitet - Inandning	Beräkningsmetoden : Ej klassificerad.
Frånäende/irriterande på huden	Beräkningsmetoden : Irriterar huden.
Allvarlig ögonskada/ ögonirritation	Beräkningsmetoden : Orsakar allvarlig ögonirritation.
Hudsensibiliseringsdata	Beräkningsmetoden : Ej klassificerad.
Respiratoriska sensibiliseringsdata	Beräkningsmetoden : Ej klassificerad.
Mutagenitet i könsceller	Beräkningsmetoden : Ej klassificerad.
Cancerogenitet	Beräkningsmetoden : Ej klassificerad. <u>2,6-di-tert-butyl-p-kresol (CAS Nr.:128-37-0)</u> IARC cancerogenitet : IARC Grupp 3 Kan ej klassificeras som cancerframkallande för människor. NTP cancerogenitet : Hane: råt-negativ, mäs-negativ Hona: råt-negativ, mäs-negativ
Reproduktionstoxicitet	Beräkningsmetoden : Ej klassificerad.
Utveckling	Ej klassificerad
Specifik organotoxicitet –enstaka exponering	Beräkningsmetoden : Kan gära att man blir dåsig eller omtäknad.
Specifik organotoxicitet –upprepad exponering	Beräkningsmetoden : Ej klassificerad.
Fara vid aspiration	Beräkningsmetoden : Ej klassificerad.
11.2 Information om andra faror	
Rutt(er) för entré	Hud , Ögon , Förtäring , Inandning , Hälsoeffekter: Se Avsnitt 4.2.
Andra faror	Hormonstörande egenskaper : Ej änd.

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

Toxicitet - Vattenlevande ryggradslösa djur	Ej klassificerad.
Toxicitet - Fisk	Ej klassificerad.
Toxicitet - Alger	Ej klassificerad.
Toxicitet - Sedimentmiljö	Ej klassificerad.
Toxicitet - Landmiljö	Ej klassificerad.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

TOKUYAMA UNIVERSALBOND BOND B

Ej känd.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ej känd.

12.4 Rörligheten i jord

Ej känd.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte ämnen som är klassificerat som PBT eller vPvB.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper : Ej känd.

12.7 Andra skadliga effekter

Ej känd.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Avyttra innehållet i enlighet med lokala, statliga eller nationella föreskrifter. Tomma behållare eller innerhöljen kan innehålla produktrester och därför vara potentiellt farliga. Återvinn bara helt tomt emballage. Behållarna får inte punkteras eller förstöras genom förbränning även om de är tomma. Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag. Får ej föras till avfallsupplag. Kvittblivning skall ske via förbränning utförd av godkänd avfallshanterare. Skicka till ett licensierat återvinningsföretag, reclaimare eller förbränningsanläggning. Avpolltera på lämplig avfallsplats.

13.2 Ytterligare information

Kvittblivning skall ske i enlighet med lokala, statliga eller nationella föreskrifter.

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION**14.1 UN-nummer eller id-nummer**

UN Nr. 1133

14.2 Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning ADHESIVES

14.3 Faroklass för transport

ADR/RID

ADR/RID Klass 3

ADR-klassificeringskod F1

Speciella bestämmelser 640D

Begränsade mängder 5 L

Förväntade mängder E2

Nödlägeskod ☉YE

Blandade bipacksedlar för förpackningar P001 IBC02 R001

Särskilda förpackningsbestämmelser för PP1

förpackningar

Blandade bipacksedlar för förpackningar MP19

Bipacksedlar för bärbara tankar T4

TOKUYAMA UNIVERSALBOND BOND B

Särskilda beställningar för bärbara tankar	TP1 TP8
Tankkod för tankar	LGBF
Särskilda beställningar för tankar	
Fordon för tanktransport	FL
ADR-transportkategori	2
Tunnel restriktionskod	D/E
Särskilda beställningar för transport – förpackningar	
Särskilda beställningar för transport – bulk	
Särskilda beställningar för transport – lastning, avlastning och hantering	
Särskilda beställningar för transport – ändring	S2 S20
ADR HIN	33
IMDG	
IMDG Klass	3
Speciella beställningar	640D
Begränsade mängder	5 L
Förväntade mängder	E2
Blandade bipacksedlar för förpackningar	P001 IBC02 R001
Särskilda förpackningsbeställningar för förpackningar	PP1
Bipacksedlar för bärbara tankar	T4
Särskilda beställningar för bärbara tankar	TP1 TP8
IMDG EMS	F-E, S-D
Stuvning och Hantering	Kategori B
Segregation	
Marin förorening	
ICAO/IATA Class	
IATA Korrekt Leveransnamn	ADHESIVES
Förväntade mängder	E2
Passagerar- & fraktflygplan Begränsade mängder Bipacksedlar	Y341
Passagerar- & fraktflygplan Begränsade mängder Max nettomängd	1L
Passagerar- & fraktflygplan Bipacksedlar	353
Passagerar- & fraktflygplan Max nettomängd	5L
Fraktflygplan Bipacksedlar	364
Fraktflygplan Max nettomängd	60L
Speciella beställningar	A3
Guidebok för akutrepons (GFA), kod	3L

TOKUYAMA UNIVERSALBOND BOND B

Etiketter

Etiketter

3

**14.4 Förpackningsgrupp**

Förpackningsgrupp

II

14.5 Miljöfaror

Miljöfaror

Ej klassificerad som marin förorening.

14.6 Särskilda skydds åtgärder

Särskilda skydds åtgärder

Ej änd.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Europeiska Regler - Auktorisering och/eller Restriktioner för Användning

Kandidatförteckningen för tillstånd för

Inte förtecknat

ämnen som inger mycket stora

betänkligheter

REACH: BILAGA XIV förteckning över

Inte förtecknat

ämnen för vilka det krävs tillstånd

REACH: Bilaga XVII Begränsningar av

Icke tillämplig.

tillverkning, utsläppande på marknaden

och användning av vissa farliga ämnen,

blandningar och varor

Löpande handlingsplan för gemenskapen 2,6-di-tert-butyl-p-kresol (128-37-0)

(CoRAP)

Europaparlamentets och Rådets

Inte förtecknat

Förordning (EU) nr 2019/1021 om

I åtgärd avseende organiska föroreningar

Europaparlamentets och rådets

Inte förtecknat

förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen

som bryter ned ozonskiktet

Europaparlamentets och Rådets

Inte förtecknat

Förordning (EG) nr 649/2012 om export

och import av farliga kemikalier

Rådets direktiv 93/42/EEG.

Detta är en medicinteknisk produkt enligt definitionen i direktiv 93/42/EEC (MDD), som är invasiv eller används i direkt fysisk kontakt med människokroppen, och som därför är undantagen från krav på klassificering och märkning enligt CLP-förordningen (EG) nr 1272/2008 (Artikel 1.5). Trots att så är, produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

Nationella föreskrifter

Annat skydd

Ej änd.

TOKUYAMA UNIVERSALBOND BOND B

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning enligt REACH har inte utförts.

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Under följande rubriker finns ändringar eller nya uppgifter:	Detta är den första utgåvan.
Utbildning:	Säkerställd att operatören har fått utbildning i att minimera exponering. Endast utbildad personal får använda detta material.
Datum Första Upplaga :	01-10-2021
Revisionsdatum:	01-10-2021
Revision (SW):	1

Beteckningar och förkortningar

Faropiktogram



GHS02



GHS07

GHS05: GHS: Främmande

GHS09: GHS: Miljöfarligt

Risiklassificering

Flam. Liq. 2 : Brandfarliga vätskor, Kategori 2
 Acute Tox. 4 : Akut toxicitet, Kategori 4
 Skin Corr. 1B : Främmande/irriterande på huden, Kategori 1B
 Skin Irrit. 2 : Främmande/irriterande på huden, Kategori 2
 Eye Dam. 1 : Allvarlig ögonskada/ögonirritation, Kategori 1
 Eye Irrit. 2 : Allvarlig ögonskada/ögonirritation, Kategori 2
 STOT SE 3 : Specifik organotoxicitet –enstaka exponering, Kategori 3
 Aquatic Chronic 1 : Farligt för vattenmiljön, Kronisk, Kategori 1

Farorangeringar

H225: Mycket brandfarlig vätska och ånga.
 H302: Skadligt vid förtäring.
 H314: Orsakar allvarliga främmandor på hud och ögon.
 H315: Irriterar huden.
 H318: Orsakar allvarliga ögonskador.
 H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.
 H336: Kan göra att man blir dåsig eller omtämlad.
 H410: Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

TOKUYAMA UNIVERSALBOND BOND B

Skyddsangivelser

P210: Får inte utsättas för värmeheta ytor, gnistor, öppen låga eller andra
ändringskällor. Rökning förbjöds.

P233: Behållaren ska vara väl tillsluten.

P240: Jorda och potentialförbind behållare och mottagarutrustning.

P241: Använd explosionssäker elektrisk/ventilations-/belysnings-/utrustning.

P242: Använd verktyg som inte ger upphov till gnistor.

P243: Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.

P261: Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

P264: Tvätta händerna och exponerad hud grundligt efter användning.

P271: Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

P280: Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P302+P352: VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.

P303+P361+P353: VID HUDKONTAKT (även häret): Ta omedelbart av alla
nedstämta kläder. Skölj huden med vatten.

P304+P340: VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen
underlättas.

P305+P351+P338: VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera
minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P312: Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

P321: Särskild behandling (se Medicinsk information på etiketten).

P332+P313: Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

P337+P313: Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

P362+P364: Ta av nedstämta kläder och tvätta dem innan de används igen.

P370+P378: Vid brand: Släck med vattenspray, pulver eller koldioxid.

P403+P233: Förvaras på väl ventilerad plats. Behållaren ska vara väl tillsluten.

P403+P235: Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.

P405: Förvaras inlåst.

P501: Avyttra innehållet i enlighet med lokala, statliga eller nationella föreskrifter.

Akronymer

ADN : Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på
inre vattenvägar

ADR : Europeiska Överenskommelsen om Internationell Transport av Farligt Gods
På Väg

UAT : Uppskattad Akut Toxicitet

CAS : Chemical Abstracts Service

CLP : Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av
ämnen och blandningar

DNEL : Erhöhd ingen effekt nivå

EG : Europeiska Gemenskapen

EINECS : Europeisk Förteckning Över Befintliga Kommersiella Kemiska Ämnen

TOKUYAMA UNIVERSALBOND BOND B

IATA : International Air Transport Association

IBC : IBC-behållare

ICAO : Internationella Civila Luftfartsorganisationen

IMDG : Internationella föreskrifter för transport av Farligt Gods

NGV : Nivåansvar

PBT- ämne : Långlivad, Bioackumulativ och Giftigt

PNEC : Föreskriver ingen effektkoncentration

REACH : Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier

RID : Reglementet för internationell transport av farligt gods på järnväg

KTV : Korttidsvar

STOT : Toxicitet för särskilda målorgan

UN : Förenta nationerna

vPvB- ämne : mycket Långlivad och mycket Bioackumulativ

Viktiga litteraturreferenser och källor för Föreskrift (EG) nr 1272/2008

data som används för att sammanställa

säkerhetsdatabladet

Förbehåll

Uppgifterna i dokumentet grundar sig på tillgängliga data. Eftersom uppgifterna kommer från olika källor, bland annat från oberoende laboratorier, lämnas inga uttalanden eller garantier om att uppgifterna är fullständiga, riktiga och tillförlitliga. Tokuyama Dental Corp. har inte på något sätt försökt dölja eventuella skadliga aspekter av produkten i det här dokumentet men lämnar inte några sådana garantier.