

**TOKUYAMA UNIVERSALBOND BOND B**

VOLGENS VERORDENING (EG) NR. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) &amp; 2020/878

**RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING****1.1 Productidentificatie**

Productnaam TOKUYAMA UNIVERSALBOND BOND B

**1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**

Geïdentificeerd Gebruik 【Medische Hulpmiddelen】 Dentaal adhesief. Uitsluitend voor tandheelkundige professionals.

**1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

## Fabrikant

Gegevens van het Bedrijf Tokuyama Dental Corporation  
Adres fabrikant 38-9, Taitou 1-chome, Taitou-ku, Tokyo, Japan  
Postcode 110-0016  
Telefoon: +81-3-3835-2261  
Fax +81-3-3835-2265  
E-mail <http://www.tokuyama-dental.com/tdc/contact.html>

## Leverancier

Gegevens van het Bedrijf Tokuyama Dental Italy S.r.l.  
Adres leverancier Via Chizzalunga, 1, 36066 Sandrigo, Vicenza, Italy  
Postcode 36066  
Telefoon: +39-0444-659650  
Fax +39-0444-750345  
E-mail <http://www.tokuyama-dental.com/tdc/contact.html>

**1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen**

Telefoon Nr. In Noodgevallen +31 30 274 88 88  
Raadpleeg National Poisons Information Centre, The Netherlands  
University Medical Centre Utrecht  
Postbus 85500, Utrecht  
Alarmnummer: +31 30 274 88 88  
Telephone Number: +31 88 755 85 61  
Faxnummer: +31 30 254 15 11  
E-mailadres: [nvic@umcutrecht.nl](mailto:nvic@umcutrecht.nl)  
<http://www.vergiftigingen.info>  
Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum.Tel 030 274 88 88

## Nationaal vergiftigingen informatie centrum

Adres Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum, NVIC, Huispostnummer B.00.118,  
Postbus 85500, 3508 GA Utrecht, Nederland

Telefoon Nr. In Noodgevallen +31(0)30 274 8888 (24 uur per dag en 7 dagen in de week)

**RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN****2.1 Indeling van de stof of het mengsel**

Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) Flam. Liq. 2 :Licht ontvlambare vloeistof en damp.

Skin Irrit. 2 :Veroorzaakt huidirritatie.

**TOKUYAMA UNIVERSALBOND BOND B**

Eye Irrit. 2 :Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

STOT SE 3 :Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

**2.2 Etiketteringselementen**

Volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Productnaam

TOKUYAMA UNIVERSALBOND BOND B

Gevarenpictogram(men)



GHS02



GHS07

Signaalwoord(en)

Gevaar

Gevarenaanduiding(en)

H225: Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H315: Veroorzaakt huidirritatie.

H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H336: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Veiligheidsaanbeveling(en)

P210: Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

P280: Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming.

P302+P352: BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water. wassen.

P305+P351+P338: BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P337+P313: Bij aanhoudende oogirritatie: Een arts raadplegen.

P501: Gooi de inhoud in overeenstemming met de plaatselijke, provinciale of nationale wetgeving.

**2.3 Andere gevaren**

Dit product bevat geen stoffen die als PBT of zPzB zijn ingedeeld.

Hormoonontregelende eigenschappen : Niet bekend.

**2.4 Aanvullende informatie**

Bevat: Aceton .

Voor de volledige tekst van de H/P-verklaringen wordt verwezen naar rubriek 16.

**RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN****3.1 Stoffen**

Niet van toepassing.

**3.2 Mengsels**

**TOKUYAMA UNIVERSALBOND BOND B**

GEVAARLIJKE BESTANDELEN	CAS Nr.	EG nr. / De Registratie Nr van het REACH	%W/W	Gevarenaanduiding(en)	Gevarenpictogram(men)
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-(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-cresol	128-37-0	204-881-4	<0.1	Aquatic Chronic 1 H410	GHS09

GEVAARLIJKE BESTANDELEN	CAS Nr.	Specifieke concentratiegrens	Czynnik M	ATE
1,1,3,3-tetramethylbutyl hydroperoxide	5809-08-5			Acute Tox. 4 (H302) : 500.

Bevat geen niet-geclassificeerde vPvB-bestanddelen.

Bevat geen in de unie niet-geclassificeerde bestanddelen met een limiet voor blootstelling op de werkplek.

Voor de volledige tekst van de H/P-verklaringen wordt verwezen naar rubriek 16.

**RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN****4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

Algemeen	Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen : Redders dienen goedgekeurde ademhalingsbescherming om te doen voor ze het gebied betreden om eerste hulp te verlenen. Indien symptomen blijven, medische hulp.
Inademing	De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
Huidcontact	Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Huid met water afspoelen. Bij huidirritatie: een arts raadplegen. Speciale behandeling : Let op aanwijzingen op het etiket en de instructies voor gebruik.
Oogcontact	Wanneer de stof in de ogen is gekomen, direct gedurende enige minuten spoelen met ruim water. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
Inslikken	De mond spoelen. Geen braken opwekken. Bij onwel voelen een arts raadplegen.

**4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Allergische contactdermatitis. Huidirritatie .Oogirritatie .Speekselvorming. Hoest. Sufheid. Duizeligheid. Poofdpijn. Keelpijn. Misselijkheid. Overgeven.

**4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Speciale behandeling : Let op aanwijzingen op het etiket en de instructies voor gebruik. Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen. Symptomen behandelen.

**TOKUYAMA UNIVERSALBOND BOND B****RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMATREGELEN****5.1 Blusmiddelen**

Geschikte Blusmiddelen Koolzuur, Droog poeder, Sproeistraal water, Alcoholbestendig schuim.

Ongeschikte blusmiddelen Waterstraal

**5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

Licht ontvlambare vloeistof en damp. Kan bij brand ontleden, onder ontwikkeling van vergiftige en irriterende dampen. Drukverhoging bij verhitting van de verpakking – kans op barsten.

**5.3 Advies voor brandweerlieden**

Boven de wind blijven. Brandweerlieden moeten volledig beschermende kleding met onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat dragen. Aangezlen containers bij brand kunnen scheuren, moeten deze, indien dit op veilige wijze kan gebeuren, uit brandende ruimten worden verwijderd.

**RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL****6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Draag beschermende kleding zoals in rubriek 8 beschreven wordt. Uitsluitend ingrijpen indien dit geen persoonlijk gevaar met zich meebrengt. Evacueren. Voor toereikende ventilatie zorg dragen. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. NA MORSEN OP KLEDING: Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Vermijd inademing van damp. Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen. Contact met de ogen en de huid vermijden.

**6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen**

Sta niet toe in een riool op de grond, of in enige vorm van water.

**6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Draag beschermende kleding zoals in rubriek 8 beschreven wordt. Geen open vuur, geen vonken en niet roken. Indien dit veilig kan worden uitgevoerd: Ontstekingsbronnen verwijderen. Vonkvrij gereedschap gebruiken. Gemorste hoeveelheden in inert materiaal absorberen. In een container plaatsen die afgesloten kan worden. In goed gesloten verpakking bewaren. Grondig wassen na het opruimen van gemorst materiaal. Instructies voor verwijdering : Zie Rubriek: 13.

**6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Zie Ook Rubriek 8, 13.

**RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG****7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. In goed gesloten verpakking bewaren. Explosieveilige elektrische/ventilatie-/verlichtings-/apparatuur gebruiken. Vonkvrij gereedschap gebruiken. Maatregelen treffen om ontladingen van statische

**TOKUYAMA UNIVERSALBOND BOND B**

elektriciteit te voorkomen. Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming. Na het werken met dit product handen en blootgestelde huid grondig wassen. Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden. Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken. Malen/schokken/wrijving vermijden. Vermijd contact met huid, ogen of kleding. Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten. Vaten goed gesloten houden indien niet in gebruik. Beschadigde verpakkingen niet zonder beschermende uitrusting hanteren. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoedsel.

**7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**

Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Niet in direct zonlicht plaatsen. Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren. Achter slot bewaren. Op een droge plaats opbergen.

Opslagtemperatuur

Opslagtemperatuur (°C) : 0-25

Opslagtermijn

Stabiel onder normale omstandigheden.

Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Oxydant, Organisch peroxide, Zuren, Basen.

**7.3 Specifiek eindgebruik**

【Medische Hulpmiddelen】 Dentaal adhesief. Uitsluitend voor tandheelkundige professionals.

**RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING****8.1 Controleparameters****8.1.1 Bedrijfshygiënische Grenswaarden**

Bedrijfshygiënische Grenswaarden						
STOF.	CAS Nr.	LTCL (8 u TWA ppm)	LTCL (8 u TWA mg/m <sup>3</sup> )	STEL (ppm)	STEL (mg/m <sup>3</sup> )	Let op:
Aceton	67-64-1	500	1210	1000	2420	b, u
Acetone	67-64-1	500	1210			IOELV
Ethanol/Ethylalcohol	64-17-5	35	260	990	1900	b, I, H

Regio	Bron
EU	Indicatieve Bedrijfshygiënische Grenswaarde (IOELV)
Netherlands	Lijst Van De Grenswaarden Voor Blootstelling Aan Chemische Agentia
Opmerking	Aantekeningen
b	Biologische monitoring: in bloed
u	Biologische monitoring: in urine
IOELV	Indicatieve Bedrijfshygiënische Grenswaarde (IOELV)
I	Biologische monitoring: in ademlucht
H	Huidnotatie

**8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

8.2.1. Passende technische maatregelen Voor toereikende ventilatie zorg dragen. Explosieveilige elektrische/ventilatie-/verlichtings-/apparatuur gebruiken.

8.2.2. Persoonlijk beschermingsmateriaal

**TOKUYAMA UNIVERSALBOND BOND B**

Oogbescherming

Draag oogbescherming met zijdelingse bescherming (EN166).

Bescherming van de  
huid

Draag beschermende kleding en handschoenen: Ondoordringbare handschoenen (EN 374). Chemisch resistente, ondoordringbare handschoenen, die aan een goedgekeurde norm voldoen, moeten gedragen worden als een risicoanalyse aangeeft dat huidcontact mogelijk is. Handschoenen regelmatig vervangen om doorslag te voorkomen. Draag een oplossend-bestendige schort en laarzen.

Bescherming van de  
ademhalingswegen

Normaal geen persoonlijke adembescherming nodig is. Draag een geschikte adembescherming als de ventilatie niet voldoende is om het oplosmiddel damp concentratie lager dan de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling te houden.



Thermische gevaren

Bij brand dient aparte ademhalings-beschermings-apparatuur te worden gedragen.

8.2.3. Beheersing Van Milieublootstelling Voorkom lozing in het milieu.

**RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN****9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysische toestand	Vloeistof.
Kleur	Blauwe
Geur	Typerend
Smelt-/vriespunt	Niet bekend.
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	Niet bekend.
Ontvlambaarheid	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
Onderste en bovenste explosiegrens	Niet bekend.
Vlampunt	-8.3 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	Niet bekend.
Ontledingstemperatuur	Niet bekend.
pH	Niet bekend.
Kinematische Viscositeit	Niet bekend.
Oplosbaarheid	Oplosbaarheid (Water) : Niet bekend. Oplosbaarheid (Andere stoffen) : Niet bekend.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	Niet bekend.
Dampspanning	Niet bekend.
Dichtheid en/of relatieve dichtheid	Soortelijke massa (g/ml) : 0.85
Relatieve dampdichtheid	Niet bekend.
Deeltjeskenmerken	Niet bekend.

**9.2 Overige informatie**

Geen.

**TOKUYAMA UNIVERSALBOND BOND B****RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT****10.1 Reactiviteit**

Kan heftig reageren met: Oxiderende stoffen. Organische peroxiden/hydroperoxiden.

**10.2 Chemische Stabiliteit**

Stabiel bij normale omgevingstemperaturen en bij gebruik zoals aanbevolen. Stabiel onder de voorgeschreven opslagcondities.

**10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties**

Kan heftig reageren met: Oxiderende stoffen. Organische peroxiden/hydroperoxiden.

**10.4 Te vermijden omstandigheden**

Wrijving, vonken en andere ontstekingsbronnen vermijden. Verwijderd houden van warmte, ontstekingsbronnen en direct zonlicht. Contact met vocht vermijden.

**10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Sterke oxidatiemiddelen, Zuren, Basen.

**10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten**

Bij verbranding of thermische ontleding kan komen vergiftige dampen vrij.  
Vergiftige gassen/dampen (Koolmonoxide, Koolzuur) .

**RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE****11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Acute toxiciteit - Inslikken	Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd. Berekeningsmethode : Berekend acute toxiciteitschatting (ATE) Calc ATE - 25000
Acute toxiciteit - Huidcontact	Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd.
Acute toxiciteit - Inademing	Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd.
Huidcorrosie/-irritatie	Berekeningsmethode : Veroorzaakt huidirritatie.
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Berekeningsmethode : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Huidsensibilisatie gegevens	Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd.
Ademhalings sensibiliseringsgegevens	Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd.
Mutageniteit in geslachtscellen	Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd.
Carcinogeniteit	Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd. <u>2,6-di-tert-butyl-p-cresol (CAS Nr.:128-37-0)</u> IARC kankerverwekkendheid : IARC-groep 3 Niet classificeerbaar als kankerverwekkend voor de mens. NTP kankerverwekkendheid : Mannetje: rat-negatief, muizen-negatief Vrouwtje: rat-negatief, muizen negatief
Giftigheid voor de voortplanting	Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd.
Lactatie	Niet geclassificeerd
STOT bij eenmalige blootstelling	Berekeningsmethode : Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
STOT bij herhaalde blootstelling	Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd.
Gevaar bij inademing	Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd.

**11.2 Informatie over andere gevaren**

Plaats(en) van binnendringen Huid , Ogen , Inslikken , Inhalatie , Gezondheidseffecten: Zie Sectie 4.2.

**TOKUYAMA UNIVERSALBOND BOND B**

Andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen : Niet bekend.

**RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE****12.1 Toxiciteit**

Toxiciteit - Kreeftachtigen Niet geclassificeerd.

Toxiciteit - Vis Niet geclassificeerd.

Toxiciteit - Algen Niet geclassificeerd.

Toxiciteit - Sediment Compartment Niet geclassificeerd.

Toxiciteit - Terrestrisch compartiment Niet geclassificeerd.

**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**

Niet bekend.

**12.3 Bioaccumulatie**

Niet bekend.

**12.4 Mobiliteit in de bodem**

Niet bekend.

**12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

Dit product bevat geen stoffen die als PBT of zPzB zijn ingedeeld.

**12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**

Hormoonontregelende eigenschappen : Niet bekend.

**12.7 Andere schadelijke effecten**

Niet bekend.

**RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING****13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

Gooi de inhoud in overeenstemming met de plaatselijke, provinciale of nationale wetgeving. Lege vaten of binnenbekleding kunnen enig restproduct bevatten en zijn daarmee potentieel gevaarlijk. Hergebruik alleen volledig geleegde verpakking. Bussen niet doorprikken of verbranden (ook geen lege). Gemorste stof niet in het riool spoelen of op het oppervlaktewater lozen. Deze stof nooit afvoeren naar een stortplaats of deponie. De gebruikelijke wijze van verwijdering is verbranding bij een erkende afvalverwerker. Stuur naar een vergunde recycler, hergebruiker of verbrandingsoven. Weggooien op geschikte stortplaats.

**13.2 Aanvullende informatie**

Bij verwijdering van afvalstoffen dient lokale, provinciale en nationale wetgeving in acht te worden genomen.

**RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER****14.1 VN-nummer of ID-nummer**

VN-Nr. 1133

**14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**

Juiste ladingnaam overeenkomstig de ADHESIVES



**TOKUYAMA UNIVERSALBOND BOND B**

modelreglementen van de VN

**14.3 Transportgevaarklasse(n)**

ADR/RID

ADR/RID Klasse	3
ADR-classificatiecode	F1
Bijzondere Bepalingen	640D
Beperkte hoeveelheden	5 L
Uitgezonderde hoeveelheden	E2
Noodhulp Actie Code	8YE
Gemengde verpakkingsinstructies voor pakketten	P001 IBC02 R001
Speciale verpakkingsvoorschriften voor pakketten	PP1
Gemengde verpakkingsinstructies voor pakketten	MP19
Verpakkingsinstructies voor transporttanks	T4
Speciale voorschriften voor transporttanks	TP1 TP8
Tankcode voor tanks	LGBF
Speciale voorschriften voor tanks	
Voertuig voor tankvervoer	FL
ADR-transportcategorie	2
Tunnelbeperkingscode	D/E
Speciale voorschriften voor vervoer - pakketten	
Speciale voorschriften voor vervoer - bulk	
Speciale voorschriften voor vervoer - laden, lossen en behandeling	
Speciale voorschriften voor vervoer - bediening	S2 S20
ADR HIN	33
IMDG	
IMDG Klasse	3
Bijzondere Bepalingen	640D
Beperkte hoeveelheden	5 L
Uitgezonderde hoeveelheden	E2
Gemengde verpakkingsinstructies voor pakketten	P001 IBC02 R001
Speciale verpakkingsvoorschriften voor pakketten	PP1
Verpakkingsinstructies voor transporttanks	T4
Speciale voorschriften voor transporttanks	TP1 TP8

**TOKUYAMA UNIVERSALBOND BOND B**

IMDG EMS	F-E, S-D
Stuwage en Hantering	Categorie B
Segregatie	
Vervuult de Zee	
(ICAO/IATA)	
IATA Officiële Vervoersnaam	ADHESIVES
Uitgezonderde hoeveelheden	E2
Passagiers- en vrachtvliegtuigen	Y341
Beperkte hoeveelheden	
Verpakkingsinstructies	
Passagiers- en vrachtvliegtuigen	1L
Beperkte hoeveelheden Max. netto hoeveelheid	
Passagiers- en vrachtvliegtuigen	353
Verpakkingsinstructies	
Passagiers- en vrachtvliegtuigen Max. netto hoeveelheid	5L
Vrachtvliegtuigen Verpakkingsinstructies	364
Vrachtvliegtuigen Max. netto hoeveelheid	60L
Bijzondere Bepalingen	A3
Code handboek voor calamiteiten	3L
Labels	
Labels	3

**14.4 Verpakkingsgroep**

Verpakkingsgroep II

**14.5 Milieugevaren**

Milieugevaren Niet ingedeeld als een zeewaterverontreinigende stof ('marine pollutant').

**14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker Niet bekend.

**14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten**

Geen informatie beschikbaar

**RUBRIEK 15: REGELGEVING****15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

Europese Regelgeving - Vergunningen en/of Beperkingen Op Gebruik

Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie Niet vermeld

REACH: BIJLAGE XIV lijst van autorisatieplichtige stoffen Niet vermeld

REACH: Bijlage XVII Beperkingen op de Niet van toepassing.

**TOKUYAMA UNIVERSALBOND BOND B**

vervaardiging, het in de handel brengen  
en het gebruik van bepaalde gevaarlijke  
stoffen, mengsels en voorwerpen

Communautair voortschrijdend actieplan 2,6-di-tert-butyl-p-cresol (128-37-0)  
(CoRAP)

Verordening (EU)° Nr. 2019/1021 van het Niet vermeld  
Europees Parlement en de Raad  
betreffende persistente organische  
verontreinigende stoffen

Verordening (EG) nr. 1005/2009 van het Niet vermeld  
Europees Parlement en de Raad  
betreffende de ozonlaag afbrekende  
stoffen

Verordening (EG)° Nr. 649/2012 van het Niet vermeld  
Europees Parlement en de Raad  
betreffende de in- en uitvoer van  
gevaarlijke chemische stoffen

Richtlijn 93/42/EEG van de Raad.

Dit product is een medisch hulpmiddel zoals omschreven in Richtlijn 93/42/EEG (MDD), het is invasief of komt in direct contact met het menselijk lichaam en is daarom vrijgesteld van de eisen van indeling en etikettering overeenkomstig verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP; Artikel 1, lid 5).

Hoewel het dus niet verplicht, het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

**Nationale verordeningen**

Andere maatregelen

Niet bekend.

**15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Een chemische veiligheidsanalyse van REACH is niet uitgevoerd.

**RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE**

De onderstaande rubrieken bevatten  
wijzigingen of nieuwe informatie:

Dit is de eerste uitgave.

Scholingsadvies:

Stel zeker dat operators zijn getraind om blootstelling te minimaliseren. Alleen getraind personeel mag dit materiaal gebruiken.

Datum van Eerste Uitgave :

01-10-2021

Revisiedatum:

01-10-2021

Herziening ( NL ):

1

**LEGENDE**

Gevarenpictogram(men)



GHS02



GHS07

**TOKUYAMA UNIVERSALBOND BOND B**

	GHS05: GHS: Corrosie
	GHS09: GHS: Milieu
Gevaren indeling	Flam. Liq. 2 : Ontvlambare vloeistof, Categorie 2 Acute Tox. 4 : Acute toxiciteit, Categorie 4 Skin Corr. 1B : Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1B Skin Irrit. 2 : Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2 Eye Dam. 1 : Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1 Eye Irrit. 2 : Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2 STOT SE 3 : Specifieke doelorgaantoxiciteit - bij eenmalige blootstelling, Categorie 3 Aquatic Chronic 1 : Gevaarlijk voor het aquatische milieu, Chronisch, Categorie 1
Gevarenaanduiding(en)	H225: Licht ontvlambare vloeistof en damp. H302: Schadelijk bij inslikken. H314: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. H315: Veroorzaakt huidirritatie. H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel. H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie. H336: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. H410: Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Veiligheidsaanbeveling(en)	P210: Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. P233: In goed gesloten verpakking bewaren. P240: Opslag- en opvangreservoir aarden. P241: Explosieveilige elektrische/ventilatie-/verlichtings-/apparatuur gebruiken. P242: Vonkvrij gereedschap gebruiken. P243: Maatregelen treffen om ontladingen van statische elektriciteit te voorkomen. P261: Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden. P264: Na het werken met dit product handen en blootgestelde huid grondig wassen. P271: Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken. P280: Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming. P302+P352: BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water. wassen. P303+P361+P353: BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen. P304+P340: NA INADEMING: De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.

**TOKUYAMA UNIVERSALBOND BOND B**

P305+P351+P338: BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P312: Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

P321: Specifieke behandeling vereist (zie Medisch advies op dit etiket).

P332+P313: Bij huidirritatie: Een arts raadplegen.

P337+P313: Bij aanhoudende oogirritatie: Een arts raadplegen.

P362+P364: Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

P370+P378: In geval van brand: Blussen met sproeistraal water, droog poeder of koolzuur.

P403+P233: Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.

P403+P235: Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

P405: Achter slot bewaren.

P501: Gooi de inhoud in overeenstemming met de plaatselijke, provinciale of nationale wetgeving.

## Acroniemen

ADN : Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren

ADR : Europese Overeenkomst Betreffende het Internationale Vervoer van Gevaarlijke Goederen Over de Weg

ATE : Acute Toxiciteitschatting

CAS : Chemical Abstracts Service

CLP : Verordening (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels

DNEL : Afgeleide geen effect Level

EG : Europese Gemeenschap

EINECS : Europese Inventaris Van Bestaande Chemische Handelsstoffen

IATA : Associatie Voor Internationaal Luchtvervoer

IBC : Vervoercontainer voor stortgoed

ICAO : Internationale Burgerluchtvaartorganisatie

IMDG : International Maritime Dangerous Goods

LTEL : Maximale blootstellingslimiet voor lange duur

PBT : Persistente, Bioaccumulerend en Toxische

PNEC : Voorspelde Concentraties Zonder Effect

REACH : Registratie en beoordeling van, en autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen

RID : Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen

STEL : Maximale blootstellingslimiet voor korte duur

STOT : Specifieke doelorgaantoxiciteit

VN : Verenigde Naties

zPzB : zeer Persistent en zeer Bioaccumulerend

**TOKUYAMA UNIVERSALBOND BOND B**

Belangrijke literaire referenties en  
bronnen voor data gebruikt om de SDS  
samen te stellen

Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Afwijzingen

De informatie in dit document is gebaseerd op beschikbare gegevens. Deze gegevens zijn echter afkomstig uit verschillende bronnen, waaronder onafhankelijke laboratoria, en worden daarom zonder garantie of waarborg dat zij compleet, accuraat en betrouwbaar zijn gegeven. Tokuyama Dental Corp. heeft op geen enkele wijze getracht de schadelijke aspecten van het onderhavige product achter te houden, maar garandeert dit niet.