

TOKUYAMA EE-BOND, EE-BOND

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 EE-BOND, EE-BOND

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds frånIdentifierad Användning **[Medicintekniska Produkter]** Dental adhesiv. Endast för yrkesmässig användning inom tandvården.

Användningar Som Avråds Används enbart för avsedda tillämpningar.

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**

Nödtelefonnummer

+46 8 33 12 31 / 112

Kontakt

Giftinformationscentralen (Swedish Poisons Information Centre)

Karolinska Hospital, Stockholm

Nödnummer: +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.

Nödtelefonnummer

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.

Skin Sens. 1 : Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Eye Irrit. 2 : Orsakar allvarlig ögonirritation.

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

2.2 Märkningsuppgifter

Handelsnamn

Enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Faropiktogram

TOKUYAMA EE-BOND, EE-BOND



GHS02



GHS07

Signalord

Fara

Faroangivelser

H225: Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H315: Irriterar huden.

H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

TOKUYAMA EE-BOND, EE-BOND

Skyddsangivelser

P210: Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

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

P280: Använd skyddshandskar/skyddskläder/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.

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:

PROPAN-2-OL

(1-METHYLETHYLIDENE)BIS[4,1-PHENYLENEOXY(2-HYDROXY-3,1-PROPANEDIYL)] BISMETHACRYLATE,

2-HYDROXYETHYL METHACRYLATE,

2,2'-ETHYLENEDIOXYDIETHYL DIMETHACRYLATE

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

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

Icke tillämplig.

3.2 Blandningar

FARLIGA BESTÄNDSDELAR	CAS Nr.	EG Nr. / REACH Registreringsnummer	% W/W	Faroangivelser	Faropiktogram
PROPAN-2-OL	67-63-0	200-661-7	30-60	Flam. Liq. 2 - H225 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336	GHS02 GHS07
(1-METHYLETHYLIDENE)BIS[4,1-PHENYLENEOXY (2-HYDROXY-3,1-PROPANEDIYL)] BISMETHACRYLATE	1565-94-2	216-367-7	10-30	Skin Sens. 1 H317 Aquatic Chronic 3 H412	GHS07
2-PROPENOIC ACID, 2-METHYL-, 2-HYDROXYETHYL ESTER, PHOSPHATE	52628-03-2	258-053-2	10-30	Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319	GHS07
2-HYDROXYETHYL METHACRYLATE	868-77-9	212-782-2	10-30	Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1 H317 Eye Irrit. 2 H319	GHS07
2,2'-ETHYLENEDIOXYDIETHYL DIMETHACRYLATE	109-16-0	203-652-6	5-10	Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1 H317 Eye Irrit. 2 H319	GHS07
DL-BORNANE-2,3-DIONE	10373-78-1	233-814-1	<1	Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H335	GHS07
2,6-DI-tert-BUTYL-p-CRESOL	128-37-0	204-881-4	<1	Aquatic Chronic 1 H410	GHS09
DIPHENYL(2,4,6-TRIMETHYLBENZOYL) PHOSPHINE OXIDE	75980-60-8	278-355-8	<1	Repr. 2 - H361f	GHS08
MEQUINOL	150-76-5	205-769-8	<1	Acute Tox. 4 H302 Skin Sens. 1 H317 Eye Irrit. 2 H319	GHS07

FARLIGA BESTÄNDSDELAR	CAS Nr.	Särskilda koncentrationsgränser	M-faktor	UAT
MEQUINOL	150-76-5	-	-	Acute Tox. 4 (H302) : 500
2,6-DI-tert-BUTYL-p-CRESOL	128-37-0	-	M factor (Chronic) =1	-

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

Flytta den skadade personen till frisk luft direkt. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.

TOKUYAMA EE-BOND, EE-BOND

Inandning	Flytta den skadade personen till frisk luft direkt.
Hudkontakt	Tvätta huden noggrant med tvål och vatten.
Ögonkontakt	Avlägsna eventuella kontaktlinser före sköljning. Skölj genast ögonen med mycket vatten. Håll ögonlocken brett isär. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter. Sök läkarhjälp om irritation kvarstår efter tvättning.
Förtäring	Skölj munnen noggrant med vatten. Ge mycket vatten att dricka. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.
Hudkontakt	Hudirritation. Allergiskt utslag.
Kontakt med ögonen	Kan orsaka allvarlig ögonirritation.

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: BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER**5.1 Släckmedel**

Lämpliga Släckmedel	Släck med följande släckmedel: Skum. Koldioxid eller pulver.
Olämpliga släckmedel	Vattenstråle spray

5.2 Särskilda faror som ämnet 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 andas in gaser eller ångor från branden.
Undvik att vistas på läsidan. Brandmän bör bära fullständiga skyddskläder inklusive slutna 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. Sörj för tillräcklig ventilation. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. 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

Undvik utsläpp till avlopp eller vattendrag eller på marken. Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt.

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. Considerații angående avfallshantering : 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 värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Behållaren ska vara väl tillsluten. Använd explosionsssäker 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. Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen. Tillse att behållarna är väl tillslutna då de inte används. Hantera inte trasiga förpackningar utan skyddsutrustning. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

TOKUYAMA EE-BOND, EE-BOND**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Förvara ej i direkt solljus. Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt. Behållaren ska vara väl tillsluten. Förvaras inlåst. Förvaras på torr plats.

Lagringstemperatur

Lagringstemperatur (°C) : 0-10°C

Lagringstid

Stabil under normala förhållanden.

Oförenliga material

Organiska peroxider, Oxidationsmedel, Syror, Alkalier.

Lagringsklass

Lagring av brandfarliga vätskor.

7.3 Specifik slutanvändning

【Medicintekniska Produkter】 Dental adhesiv. Endast för yrkesmässig användning 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:
PROPAN-2-OL	67-63-0	150	350	250	600	IOELV
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	Vägledande korttidsgränsvärde. Vägledande 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 explosionssäker elektrisk/ventilations-/belysnings-/utrustning.

8.2.2. Personlig skyddsutrustning

	Ögonskydd	Ögonskydd med sidoskydd (EN166). Följande skydd ska användas: Korgglasögon.
	Hudskydd	Använd skyddshandskar. Använd lämpliga kläder för att förhindra möjlig hudkontakt. Använd skyddskläder och handskar: Ogenomträngliga handskar (EN 374). Kemikalieresistenta, 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 förkläde och stövlar.
	Andningsskydd	Normalt är inte personligt andningsskydd nödvändigt. Bär ett lämpligt andningsskydd om ventilationen inte är tillräcklig för att hålla koncentration från lösningsmedelsångor under de yrkesmässiga gränsvärdena.
	Termisk fara	Sluten andningsapparat bör användas vid brand.
	Hygienåtgärder	Rök inte på arbetsplatsen. Tvätta huden efter varje skift, före måltid, rökning och toalettbesök. Tvätta omedelbart med tvål och vatten om huden blir förorenad. Tag omedelbart av kläder som blivit förorenade. Använd lämplig hudkräm för att förhindra uttorkning av huden. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

8.2.3. Begränsning Av Miljöexponeringen

Undvik utsläpp till miljön. Håll behållare väl tillslutna när de inte används.

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Fysikaliskt tillstånd

Vätska.

TOKUYAMA EE-BOND, EE-BOND

Färg	Gul
Lukt	Ljus (eller blek), Gulaktig
Smältpunkt/frys punkt	Ej känd.
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ej känd.
Brandfarlighet	Ej känd.
Nedre och övre explosionsgräns	Ej känd.
Flampunkt	20.0°C
Självantändningstemperatur	Ej känd.
Sönderfallstemperatur	Ej känd.
pH-värde	pH (utspädd lösning): 2.3
Specifik Vikt	Ej känd.
Löslighet	Löslighet (Vatten) : Ej känd. / Löslighet (Andra) : Ej känd.
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej känd.
Ångtryck	Ej känd.
Densitet och/eller relativ densitet	Relativ densitet : 1.0
Relativ ångdensitet	Ej känd.
Partikelegenskaper	Ej känd.
9.2 Annan information	Ingen.

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET**10.1 Reaktivitet**

Det finns inga kända reaktivitetsdata associerade med produkten.

10.2 Kemisk Stabilitet

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

Produkten är mycket brandfarlig.

10.3 Risken 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 värme, antändningskällor eller direkt solljus. Undvik kontakt med fukt.

10.5 Oförenliga material

Kraftigt oxiderande ämnen, Syror, Alkalier.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Kan förbränning eller termisk sönderdelning bildar 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.
Akut toxicitet - Hudkontakt	Beräkningsmetoden : Ej klassificerad.
Akut toxicitet - Inandning	Beräkningsmetoden : Ej klassificerad.
Frätande/irriterande på huden	Beräkningsmetoden : Irriterar huden.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Beräkningsmetoden : Orsakar allvarlig ögonirritation.
Hudsensibiliseringsdata	Beräkningsmetoden : Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Respiratoriska sensibiliseringsdata	Beräkningsmetoden : Ej klassificerad.
Mutagenitet i könsceller	Beräkningsmetoden : Ej klassificerad.
Cancerogenicitet	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 : Inte förtecknat
Reproduktionstoxicitet	Beräkningsmetoden : Ej klassificerad.
Utveckling	Beräkningsmetoden : Ej klassificerad.
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	Beräkningsmetoden : Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Specifik organotoxicitet – upprepad exponering	Beräkningsmetoden : Ej klassificerad.
Fara vid aspiration	Beräkningsmetoden : Ej klassificerad.

TOKUYAMA EE-BOND, EE-BOND**11.2 Information om andra faror**

Rutt(er) för entré

Hud , Ögon , Förtäring , Inandning , Hälsoeffekter: Se Avsnitt 4.2.

Andra faror

Hormonstörande egenskaper : Ej känd.

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

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 något ämne 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.

Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Avpolletera på lämplig avfallsplats.

Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag. Tomma behållare eller innerhöljen kan innehålla produktrester och därför vara potentiellt farliga.

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 •3YE

Blandade bipacksedlar för förpackningar P001 IBC02 R001

Särskilda förpackningsbestämmelser för förpackningar PP1

Blandade bipacksedlar för förpackningar MP19

Bipacksedlar för bärbara tankar T4

Särskilda bestämmelser för bärbara tankar TP1 TP8

Tankkod för tankar LGBF

Särskilda bestämmelser för tankar

Fordon för tanktransport FL

ADR-transportkategori 2

Tunnel restriktionskod D/E

Särskilda bestämmelser för transport – förpackningar

TOKUYAMA EE-BOND, EE-BOND

Särskilda bestämmelser för transport – bulk	
Särskilda bestämmelser för transport – lastning, avlastning och hantering	
Särskilda bestämmelser för transport – användning	S2 S20
ADR HIN	33
IMDG	
IMDG Klass	3
Speciella bestämmelser	640D
Begränsade mängder	5 L
Förväntade mängder	E2
Blandade bipacksedlar för förpackningar	P001 IBC02 R001
Särskilda förpackningsbestämmelser för förpackningar	PP1
Bipacksedlar för bärbara tankar	T4
Särskilda bestämmelser 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 bestämmelser	A3
Guidebok för akutrepons (GFA), kod	3L
Etiketter	
Etiketter	3

**14.4 Förpackningsgrupp**

Förpackningsgrupp II

14.5 Miljöfaror

Miljöfaror Ej klassificerad som marin förorening.

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda skyddsåtgärder Ej känd.

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 ämnen som inger mycket stora betänkligheter	DIPHENYL(2,4,6TRIMETHYLBENZOYL) PHOSPHINE OXIDE (75980-60-8)
REACH: BILAGA XIV förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd	Inte förtecknat

TOKUYAMA EE-BOND, EE-BOND

REACH: Bilaga XVII Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor	Icke tillämplig.
Löpande handlingsplan för gemenskapen (CoRAP)	2-hydroxietylmetakrylat (868-77-9), 2,6-di-tert-butyl-p-kresol (128-37-0)
Europaparlamentets och Rådets Förordning (EU) nr 2019/1021 om långlivade organiska föroreningar	Inte förtecknat
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet	Inte förtecknat
Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier	Inte förtecknat
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 ej krävs, produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

Nationella föreskrifter

Annat skydd

Ej känd.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning enligt REACH har inte utförts.

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Under följande rubriker finns ändringar eller nya uppgifter:

Utbildning:

AVSNITT 15.1

Säkerställ att operatören har fått utbildning i att minimera exponering.

Endast utbildad personal får använda detta material.

Datum Första Upplaga :

8-8-2014

Revisionsdatum:

31-12-2023

Revision (SW) :

5

Beteckningar och förkortningar

Faropiktogram



GHS02



GHS07

Riskklassificering

GHS08: GHS: Allvarlig hälsofara

GHS09: GHS: Miljöfarligt

Flam. Liq. 2 : Brandfarliga vätskor, Kategori 2

Acute Tox. 4 : Akut toxicitet, Kategori 4

Skin Irrit. 2 : Frätande/irriterande på huden, Kategori 2

Skin Sens. 1 : Hudsensibilisering, Kategori 1

Eye Irrit. 2 : Allvarlig ögonskada/ögonirritation, Kategori 2

Repr. 2 : Reproduktionstoxicitet, Kategori 2

STOT SE 3 : Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, Kategori 3

Aquatic Chronic 1 : Farligt för vattenmiljön, Kronisk, Kategori 1

Aquatic Chronic 3 : Farligt för vattenmiljön, Kronisk, Kategori 3

Faroangivelser

H225: Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H302: Skadligt vid förtäring.

H315: Irriterar huden.

H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H361f Misstänks kunna skada fertiliteten.

H410: Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H412: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser

P210: Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

TOKUYAMA EE-BOND, EE-BOND

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.
P272: Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen.
P280: Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P302+P352: VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.
P303+P361+P353: VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta 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.
P333+P313: Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
P337+P313: Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
P362+P364: Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.
P370+P378: Vid brand: Släck med Koldioxid ,Pulver ,Vattenspray ,Alkoholbeständigt skum..
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 : Erhöll ingen effekt nivå
EG : Europeiska Gemenskapen
EINECS : Europeisk Förteckning Över Befintliga Kommersiella Kemiska Ämnen
IATA : International Air Transport Association
IBC : IBC-behållare
ICAO : Internationella Civila Luftfartsorganisationen
IMDG : Internationella för Sjötransport av Farligt Gods
NGV : Nivågränsvärde
PBT-ämne : Långlivad, Bioackumulativ och Giftigt
PNEC : Förutsade ingen effektkoncentration
REACH : Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier
RID : Reglementet för internationell transport av farligt gods på järnväg
KTV : Korttidsvärde
STOT : Toxicitet för särskilda målorgan
UN : Förenta nationerna
vPvB-ämne : mycket Långlivad och mycket Bioackumulativ
Förordning (EG) nr 1272/2008

Viktiga litteraturreferenser och källor för 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 utfästelser 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.