

Sikkerhedsdatablad TOKUYAMA UNIVERSAL PRIMER B

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn TOKUYAMA UNIVERSAL PRIMER B

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Identificeret anvendelser **【Medicinske Anordninger】** Primer til forbedring af bonding mellem keramik, metal og plast.

Anvendes kun af dentalt fagpersonale.

Frarådede Anvendelser Må kun anvendes til tilsigtede applikationer.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

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>

Producent

Tokuyama Dental Corporation

38-9, Taitou 1-chome, Taitou-ku, Tokyo

110-0016, Japan

TEL: +81-3-3835-2261

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon

Poison Information Center

Bispebjerg Hospital, Bispebjerg Bakke 23, 60, 1, Copenhagen

Telefon nummer: +45 35 31 55 55

Fax nummer: +45 35 31 54 08

Nødtelefon: +45 82 12 12 12

Email adresse: PIC@bbh.regionh.dk

<http://www.giftlinjen.dk>

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (EU 1272/2008)

Fysiske farer Flam. Liq. 2 - H225

Sundhedsfarer Eye Irrit. 2 - H319: STOT SE 3 - H336

Miljøfarer Ikke Klassificeret

2.2. Mærkningselementer

Piktogram



Signalord

Fare

Faresætninger

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

TOKUYAMA UNIVERSAL PRIMER B

Forholdsregler ved brug	P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. P271 Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning. P280 Bær beskyttelseshandsker/ beskyttelsestøj/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse. P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P403+P235 Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt. P501 Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale regler.
Supplerende mærkningselementer	EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
Indeholder	ACETONE
Supplerende sætninger for forholdsregler ved brug	P240 Beholder og modtageudstyr jordforbindes/ potentialudlignes. P241 Anvend eksplosionsikkert elektrisk udstyr. P242 Anvend kun værktøj, som ikke frembringer gnister. P243 Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. P261 Undgå indånding af dampe/ spray. P264 Vask forurenede hud grundigt efter brug. P303+P361+P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Alt tilsmudset tøj tages straks af. Skyl/ brus huden med vand. P304+P340 VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. P312 Ring til en GIFTINFORMATION/ læge i tilfælde af ubehag. P337+P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp. P370+P378 Ved brand: Anvend skum, kuldioxid, tørstof eller vandtåge til brandslukning. P403+P233 Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket. P405 Opbevares under lås.
2.3. Andre farer	Dette produkt indeholder ikke stoffer klassificeret som PBT eller vPvB. Hormonforstyrrende egenskaber : Vides ikke.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

ACETONE	60-100%
CAS-nummer: 67-64-1	EF-nummer: 200-662-2
Klassificering Flam. Liq. 2 - H225 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336	
2-PROPENOIC ACID, 2-METHYL-, 2-HYDROXYETHYL ESTER, PHOSPHATE	1-5%
CAS-nummer: 52628-03-2	EF-nummer: 258-053-2
Klassificering Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319	

TOKUYAMA UNIVERSAL PRIMER B

1-METHACRYLOXY-1,1-UNDECANECARBOXYLIC ACID	1-5%
CAS-nummer: 108362-85-2	

Klassificering
Skin Irrit. 2 - H315
Eye Irrit. 2 - H319
STOT SE 3 - H335

2,6-DI-tert-BUTYL-p-CRESOL	<1%
CAS-nummer: 128-37-0	EF-nummer: 204-881-4
M faktor (kronisk) = 1	

Klassificering
Aquatic Chronic 1 - H410

For ordlyd af faresætninger se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generel information	Flyt straks pågældende person i frisk luft. Søg læge ved fortsat ubehag.
Indånding	Flyt straks pågældende person i frisk luft.
Indtagelse	Skyl munden grundigt med vand. Giv masser af vand at drikke. Søg læge ved fortsat ubehag.
Hudkontakt	Vask huden grundigt med sæbe og vand.
Øjenkontakt	Kontaktlinser fjernes, før skylning påbegyndes. Skyl straks med rigelige mængder vand med udspilet øjenlåg. Fortsæt med at skylle i mindst 15 minutter. Søg læge, hvis irritation fortsætter efter afvaskning.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Indånding	Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.
Hudkontakt	Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
Øjenkontakt	Kan medføre alvorlig øjenirritation.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Noter til lægen	Ingen specifikke anbefalinger.
------------------------	--------------------------------

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnet slukningsmiddel	Sluk med følgende slukningsmidler: Skum. Kuldioxid eller tør kemikalie.
------------------------------	---

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Specifikke farer	Irriterende gasser eller dampe. Produktet er meget brandfarligt.
-------------------------	--

Farlige nedbrydningsprodukter	Termisk nedbrydning eller forbrændingsprodukter kan omfatte de følgende stoffer: Giftige gasser eller dampe. Carbonoxider.
--------------------------------------	--

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Forholdsregler under brandbekæmpelse	Undgå indånding røggasser eller dampe.
---	--

TOKUYAMA UNIVERSAL PRIMER B

Særligt beskyttelsesudstyr for brandmandskab Bær kemikalie beskyttelsesdragt.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Personlige forholdsregler Anvend beskyttelsestøj som beskrevet under punkt 8 i dette sikkerhedsdatablad.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljømæssige forholdsregler Undgå udledning til kloak, vandløb eller på jorden.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprensning Eliminer alle antændelseskilder. Ingen rygning, gløder, flammer eller andre antændelseskilder nær spildet. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Opsuges med vermiculit, tørt sand eller jord og anbringes i beholdere.

6.4. Henvi sning til andre punkter

Reference til andre punkter Vedrørende bortskaffelse affald, se Punkt 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler ved brug Holdes væk fra varme, gløder og åben ild. Statisk elektricitet og dannelse af gnister skal forhindres. Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes. Anvend kun værktøj, som ikke frembringer gnister. Anvend eksplosionssikkert elektrisk, ventilations- og lysudstyr. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Undgå indånding af dampe/spray og kontakt med hud og øjne. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Der bør implementeres procedurer for god personlig hygiejne. Vask hænder og andre forurenede områder af kroppen med vand og sæbe, inden arbejdsstedet forlades.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Forholdsregler ved opbevaring Holdes væk fra varme, gløder og åben ild. Beskyttes mod sollys. Opbevares på et køligt og vel-ventileret område. Opbevares ved temperaturer mellem 0°C/10°F og 32°C/50°F.

Opbevaringsklasse Opbevaring af flydende brandfarlige produkter.

7.3. Særlige anvendelser

Specifik(ke) slutbrug De identificerede anvendelser for dette produkt er beskrevet under Punkt 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Arbejdshygiejniske grænseværdier

ACETONE

Grænseværdi for langvarig eksponering (8-timer TWA): 250 ppm 600 mg/m³
E

2,6-DI-tert-BUTYL-p-CRESOL

Grænseværdi for langvarig eksponering (8-timer TWA): 10 mg/m³
E = Stoffet har en EF-grænseværdi.

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol Sørg for tilstrækkelig rumventilation og lokal udsugning. Anvend eksplosionssikkert elektrisk, ventilations- og lysudstyr.

Øjen/ansigtsbeskyttelse Følgende værnemidler bør anvendes: Kemiske beskyttelsesbriller.

TOKUYAMA UNIVERSAL PRIMER B

Håndbeskyttelse	Bær beskyttelseshandsker.
Anden hud- og kropsbeskyttelse	Anvend egnet beskyttelsestøj for at undgå enhver form for hudkontakt.
Hygiejneforanstaltninger	Der må ikke ryges i arbejdsområde. Vask ved slutningen af hvert arbejdsskifte/skiftehold og før spisning, rygning og toiletbesøg. Vask straks med sæbe og vand, hvis huden bliver tilsmudset. Brug egnet håndcreme for at modvirke udtørring af huden. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	Klar væske
Farve	Lyst (eller blegt) Gul
Lugt	Ikke til rådighed.
Lugtgrænse	Ikke til rådighed.
pH	Teknisk umuligt at opnå data.
Smeltepunkt	Ikke til rådighed.
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Ikke til rådighed.
Flammepunkt	< - 20°C
Fordampningsgrad	Ikke til rådighed.
Fordampningsfaktor	Ikke anvendelig.
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	Ikke anvendelig.
Anden brændbarhed	Ikke til rådighed.
Damptryk	Ikke til rådighed.
Dampmassefylde	Ikke til rådighed.
Relativ massefylde	0.830 g/ml
Opløselighed	Ikke til rådighed.
Fordelingskoefficient	Ikke til rådighed.
Selv-antændelsestemperatur	Ikke til rådighed.
Nedbrydningstemperatur	Ikke til rådighed.
Viskositet	Ikke til rådighed.
Eksplosive egenskaber	Ikke til rådighed.
Oxiderende egenskaber	Ikke til rådighed.
9.2. Andre oplysninger	
Anden information	Ikke til rådighed.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

TOKUYAMA UNIVERSAL PRIMER B

Reaktivitet Følgende materialer kan reagere med produktet: Stærke oxidationsmidler. Syrer. Se dette punkts øvrige underpunkter for yderligere detaljer.

10.2. Kemisk stabilitet

Kemisk stabilitet Produktet er meget brandfarligt.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner Opvarmning kan danne de følgende produkter: Giftige gasser eller dampe.

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås Holdes væk fra varme, gløder og åben ild. Undgå udsættelse for høje temperaturer eller direkte sollys.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås Stærke oxidationsmidler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter Opvarmning kan danne de følgende produkter: Giftige gasser eller dampe.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008 Akut

toksicitet - Indtagelse

Beregningsmetoden : Ikke klassificeret.

Akut toksicitet - Hudkontakt

Beregningsmetoden : Ikke klassificeret. Ingen data.

Akut toksicitet - Indånding

Beregningsmetoden : Ikke klassificeret. Ingen data.

Hudætsning/-irritation

Beregningsmetoden : Ikke klassificeret. Baseret på tilgængelige data, klassifikationskriterierne blev ikke mødt.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Beregningsmetoden : Forårsager alvorlig øjenirritation.

Hudsensibiliseringsdata

Beregningsmetoden : Ikke klassificeret. Ingen data.

Åndedrætssensibiliseringsdata

Beregningsmetoden : Ikke klassificeret. Mangler data.

Kimcellemutagenicitet

Beregningsmetoden : Ikke klassificeret. Mangler data.

Carcinogenicitet

Beregningsmetoden : Ikke klassificeret. Mangler data.

Reproduktionstoksicitet

Beregningsmetoden : Ikke klassificeret. Mangler data.

Amning

Beregningsmetoden : Ikke klassificeret. Mangler data.

Enkel STOT-eksponering

Beregningsmetoden : Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Gentagne STOT-eksponeringer

Beregningsmetoden : Ikke klassificeret. Mangler data.

TOKUYAMA UNIVERSAL PRIMER B

Aspirationsfare

Beregningsmetoden : Ikke klassificeret. Ikke relevant.

11.2 Oplysninger om andre farer

Optagelsesveje : Hud , Øjne , Indtagelse , Indånding , Sundhedsmæssige effekter: Se Punkt 4.2.

Hormonforstyrrende egenskaber : Vides ikke.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Toksicitet - Hvirvelløse dyr, der lever i vand Ikke klassificeret.

Toksicitet - Fisk Ikke klassificeret.

Toksicitet - Alger Ikke klassificeret.

Toksicitet - Sediment Delmiljø Ikke klassificeret.

Toksicitet - Det terrestriske delmiljø Ikke klassificeret.

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Vides ikke.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Vides ikke.

12.4 Mobilitet i jord

Vides ikke.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Dette produkt indeholder ikke stoffer klassificeret som PBT eller vPvB.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Vides ikke.

12.7 Andre negative virkninger

Vides ikke.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Bortskaf indhold/beholderen i overensstemmelse med lokal, statslig eller national lovgivning.

Bortskaffes ikke sammen med husholdningsaffald. Bortskaf affaldsstoffer på godkendt affaldsplads. Må ikke trænge ned i afløb, kloakker eller vandveje. Tomme beholdere eller indvendige beklædninger kan indeholde restprodukt og dermed være potentielt farlige. Sørg for at al emballage bortskaffes på en forsvarlig måde.

13.2 Yderligere oplysninger

Bortskaffelse skal ske i overensstemmelse med lokale, regionale eller nationale forskrifter.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. FN-nummer

UN Nr. (ADR/RID) 1133

UN Nr. (IMDG) 1133

UN Nr. (ICAO) 1133

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

TOKUYAMA UNIVERSAL PRIMER B

UN-forsendelsesbetegnelse (ADR/RID) ADHESIVES

UN-forsendelsesbetegnelse (IMDG) ADHESIVES

UN-forsendelsesbetegnelse (ICAO) ADHESIVES

UN-forsendelsesbetegnelse (ADN) ADHESIVES

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID klasse 3

ADR/RID label 3

IMDG klasse 3

ICAO klasse/division 3

Fareseddel



14.4. Emballagegruppe

ADR/RID emballagegruppe II

IMDG emballagegruppe II

ICAO emballagegruppe II

14.5. Miljøfarer

Miljøfarlige stoffer/marine pollutant

Nej.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

EmS F-E, S-D

Farekode •3YE

Fare Identifikationsnummer (ADR/RID) 33

Tunnel restriktionskode (D/E)

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Transport i bulk i henhold til Ikke anvendelig.

Bilag II af MARPOL 73/78 og IBC Koden

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

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

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

TOKUYAMA UNIVERSAL PRIMER B

Der er ikke udført nogen kemikalie sikkerheds vurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Klassificeringsmetoder i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008	Flam. Liq. 2 - H225: På basis af testdata. Eye Irrit. 2 - H319: Beregningsmetode. STOT SE 3 - H336: Beregningsmetode.
Rådgivning om egnet uddannelse/instruktion	Sørg for, at operatører er uddannet til at minimere eksponering. Kun trænet personale bør anvende dette materiale.
Revisions kommentarer	
Revisions dato	15-12-2022
Revision	6
Den fuldstændige ordlyd af H-sætninger	H225 Meget brandfarlig væske og damp. H315 Forårsager hudirritation. H319 Forårsager alvorlig øjenirritation. H335 Kan forårsage irritation af luftvejene. H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Informationen i dette document er baseret på tilgængelige data. Da data er anskaffet fra diverse kilder, inklusiv uafhængige laboratorier, videregives de uden garanti eller dækning for deres helhed og præcision samt for gengivelse herfra. Tokuyama Dental Corp. har ikke tilbageholdt oplysninger om skadelige aspekter af produkter oplyst her, men giver ingen garanti for disse oplysninger.