

Herzieningsdatum 15/09/2018  
Herziening 3

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD TOKUYAMA REBASE II Powder

### RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

#### 1.1. Productidentificatie

Handelsnaam TOKUYAMA REBASE II Powder

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

Geïdentificeerde toepassingen Prothesevoering, een component van kit. Uitsluitend voor tandheelkundige professionals.

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

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

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

**Fabrikant:** Tokuyama Dental Corporation  
38-9, Taitou 1-chome, Taitou-ku, Tokyo  
110-0016, Japan  
TEL: +81-3-3835-2261  
FAX: +81-3-3835-2265

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

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>

### RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

#### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (EG 1272/2008)

Fysische en chemische gevaren	Niet geclassificeerd.
Gezondheid voor de mens	Sens. huid 1 - H317
Milieu	Niet geclassificeerd.

#### 2.2. Etiketteringselementen

Bevat DIBENZOYLPEROXIDE

Etiket Overeenkomstig (EC) No. 1272/2008



Signaalwoord

Waarschuwing

## TOKUYAMA REBASE II Powder

<b>Gevarenaanduidingen</b>	H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
<b>Veiligheidsaanbevelingen</b>	P280	Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
	P261	Inademing van stof vermijden.
	P302+352	BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.
	P501	Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de plaatselijke verordeningen.
<b>Aanvullende Waarschuwingen</b>	P272	Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.
	P333+313	Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
	P363	Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
	P321	Specifieke behandeling (zie medisch advies op dit etiket).

### 2.3. Andere gevaren

Dit product bevat geen PBT of zPzB bestanddelen.

## RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDELEN

### 3.2. Mengsels

<b>DIBENZOYLPEROXIDE</b>	<b>1-5%</b>
<b>CAS-nr.: 94-36-0</b>	<b>EG-nr.: 202-327-6</b>
Indeling (EG 1272/2008) Org. Perox. B - H241 Oogirrit. 2 - H319 Sens. huid 1 - H317	

De volledige tekst van alle gevarenaanduidingen wordt getoond in rubriek 16.

## RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

#### **Algemene informatie**

Slachtoffer onmiddellijk in de frisse lucht brengen. Bij aanhoudende klachten medische hulp inschakelen.

#### **Inademing**

Slachtoffer onmiddellijk in de frisse lucht brengen.

#### **Inslikken**

Probeer te laten braken. Bij aanhoudende klachten medische hulp inschakelen.

#### **Contact met de huid**

Huid onmiddellijk met water en zeep wassen.

#### **Contact met de ogen**

Voor het spoelen contactlenzen uit de ogen halen. Ogen onmiddellijk met overvloedig water uitspoelen en bij spoelen oogleden optillen. Minimaal 15 minuten blijven afspoelen. Bij aanhoudende irritatie een arts raadplegen.

### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

#### **Contact met de huid**

Allergische uitslag.

### 4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen specifieke aanbevelingen.

## RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

### 5.1. Blusmiddelen

## TOKUYAMA REBASE II Powder

### Blusmiddelen

Brand kan geblust worden met: Schuim. Kooldioxide of poeder.

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

#### Gevaarlijke verbrandingsproducten

Geen gevaarlijke afbraakproducten.

#### Specifieke gevaren

Bij verhitting en brand kunnen irriterende dampen/gassen ontstaan.

### 5.3. Advies voor brandweertaken

#### Speciale Brandbestrijdingsprocedures

Inademing van branddampen vermijden.

#### Beschermende uitrusting voor brandweertaken

Draag volledig beschermende kleding.

## RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Draag beschermende kleding, zoals beschreven in paragraaf 8 van dit veiligheidsblad.

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Geen specifieke aanbevelingen.

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Alle ontstekingsbronnen doven/neutraliseren. Vonken, vlammen en warmte vermijden en niet roken. Ventileren. Absorberen in vermiculiet, droog zand of aarde en in houders deponeren.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie paragraaf 13 voor informatie over verwijdering.

## RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

### 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Uitsluitend in goed geventileerde ruimte hanteren.

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

Opslaan op een koele, donkere plaats (0–25°C, 32–77°F). Verwijderd houden van warmtebronnen, direct zonlicht, vonken en open vuur.

#### Opslag Classificatie

Opslagruimte voor chemische stoffen.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

De geïdentificeerde toepassingen worden in detail beschreven in Sectie 1.2.

## RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

### 8.1. Controleparameters

Naam	STD	TGG - 8 Uur		TGG - 15 Min		Aanduidingen
DIBENZOYLPEROXIDE	MAC		5 mg/m <sup>3</sup>			

MAC = Maximaal Aanvaarde Concentraties.

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Beschermende uitrusting

## TOKUYAMA REBASE II Powder



### Technische maatregelen

Voor afdoende algemene en plaatselijk afzuigventilatie zorgen.

### Bescherming van de ademhalingsorganen

Geen specifiek advies gegeven, maar ademhalingsbescherming moet gebruikt worden als het algemene niveau het beroepsmatige blootstellingslimiet (OEL) overschrijdt.

### Bescherming van de handen

Gebruik beschermende handschoenen.

### Bescherming van de ogen

Goedgekeurde veiligheidsstofbril dragen.

### Andere Beschermingsmiddelen

Geschikte kleding dragen om elk risico van huidcontact te voorkomen.

### Hygiënische maatregelen

NIET ROKEN IN WERKGEBIED! Wassen bij elke onderbreking van het werk en vóór het eten, roken en gebruiken van het toilet. Direct wassen met water en zeep bij huidbesmetting. Besmette kledingstukken direct uittrekken. Gebruik geschikte huidcrème om uitdroging van de huid te voorkomen. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

## RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

<b>Voorkomen</b>	Poeder, stof
<b>Kleur</b>	Roze
<b>Geur</b>	Niet bekend.
<b>Oplosbaarheid</b>	Niet bekend.
<b>Beginkookpunt en kooktraject (°C)</b>	Niet bekend.
<b>Smeltpunt (°C)</b>	Niet bekend.
<b>Relatieve dichtheid</b>	Niet bekend.
<b>Dampdichtheid (lucht=1)</b>	Niet bekend.
<b>Dampspanning</b>	Niet bekend.
<b>Verdampingssnelheid</b>	Niet bekend.
<b>Verdampingsfactor</b>	Niet bekend.
<b>pH-Waarde, Geconc. Oplossing</b>	Niet bekend.
<b>Viscositeit</b>	Niet bekend.
<b>Oplosbaarheid (G/100G H2O, 20°C)</b>	Niet bekend.
<b>Thermische ontledingstemperatuur (°C)</b>	Niet bekend.
<b>Geurdrempel, Laag</b>	Niet bekend.
<b>Geurdrempel, Hoog</b>	Niet bekend.
<b>Vlampunt (°C)</b>	Niet bekend.
<b>Zelfontstekingstemperatuur (°C)</b>	Niet bekend.

## TOKUYAMA REBASE II Powder

**Brandbaarheidsgrens: - Laag (%)**

Niet van toepassing.

**Brandbaarheidsgrens - Hoog (%)**

Niet van toepassing.

**Verdelingscoëfficiënt (N-Octanol/Water)**

Niet bekend.

**Ontploffingseigenschappen**

St2, sterke

**Andere ontvlambaarheid**

Niet bekend.

**Oxiderende eigenschappen**

Niet bekend.

Bevat Organische peroxiden/hydroperoxen.

**9.2. Overige informatie**

Niet bekend.

### RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

**10.1. Reactiviteit**

Risico van stofexplosie.

**10.2. Chemische stabiliteit**

Stof kan een explosief mengsel vormen in de atmosfeer.

**10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties**

Risico van stofexplosie.

**10.4. Te vermijden omstandigheden**

Weghouden van hitte, vonken en open vuur. Niet aan direct zonlicht blootstellen.

**10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen****Te Vermijden Materialen**

Sterk oxiderende middelen.

**10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten**

Vergiftige gassen worden opgewekt bij verwarming.

### RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

**11.1. Informatie over toxicologische effecten****Acute toxiciteit:****Acute toxiciteit (orale LD50)**

Niet bekend.

**Acute toxiciteit (LD50 via de huid)**

Niet bekend.

**Acute toxiciteit (inhalatie LC50)**

Niet bekend.

**Huidcorrosie/-irritatie:**

Niet bekend.

**Ernstig oogletsel/oogirritatie:**

Niet bekend.

**Sensibilisatie van de luchtwegen of van de huid:****Sensibilisatie van de luchtwegen**

Niet bekend.

## TOKUYAMA REBASE II Powder

### Sensibilisatie van de huid

Niet bekend.

### Mutageniteit in geslachtscellen:

#### Genotoxiciteit - in vitro

Niet bekend.

#### Genotoxiciteit - in vivo

Niet bekend.

### Kankerverwekkendheid:

#### Kankerverwekkendheid

Niet bekend.

Not established : IARC, NTP, EU, OSHA, ACGIH

### Gifigheid voor de voortplanting:

#### Toxiciteit voor de voortplanting - vruchtbaarheid

Niet bekend.

### Reproductietoxiciteit - Ontwikkeling

Niet bekend.

### STOT bij eenmalige blootstelling:

#### STOT - Eenmalige blootstelling

Niet bekend.

### STOT bij herhaalde blootstelling:

#### STOT - Herhaalde blootstelling

Niet bekend.

### Gevaar bij inademing:

#### Viscositeit

Niet bekend.

## RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

### 12.1. Toxiciteit

#### Acute toxiciteit - Vissen

Niet bekend.

#### Acute toxiciteit - Ongewervelde waterdieren

Niet bekend.

#### Acute toxiciteit - Waterplanten

Niet bekend.

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

#### Afbreekbaarheid

Geen gegevens beschikbaar.

### 12.3. Bioaccumulatie

#### Mogelijke bioaccumulatie

Data betreffende bioaccumulatie zijn niet medegedeeld.

#### Verdelingscoëfficiënt

Niet bekend.

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

#### Mobiliteit:

Niet medegedeeld.

### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

## TOKUYAMA REBASE II Powder

Dit product bevat geen PBT of zPzB bestanddelen.

### **12.6. Andere schadelijke effecten**

Niet bekend.

## RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

### **13.1. Afvalverwerkingsmethoden**

Afval moet in overeenstemming met de betreffende voorschriften van de plaatselijke autoriteiten worden verwerkt.

## RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

**Algemeen** Internationale of EU-voorschriften voor transport van gevaarlijke goederen gelden niet voor dit product (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

### **14.1. VN-nummer**

Niet van toepassing.

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

Niet van toepassing.

### **14.3. Transportgevaarklasse(n)**

Niet van toepassing.

### **14.4. Verpakkingsgroep**

Niet van toepassing.

### **14.5. Milieugevaren**

**Milieugevaarlijke Stof/Mariene Verontreiniging**

Nee.

### **14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Niet van toepassing.

### **14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code**

Niet van toepassing.

## RUBRIEK 15: REGELGEVING

### **15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

#### **EU-Wetgeving**

(EC) No 1907/2006 (REACH).

(EC) No 1272/2008 (CLP).

(EU) No 2015/830.

### **15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

## RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

### **Herzieningscommentaar**

**Herzieningsdatum**

15/09/2018

## TOKUYAMA REBASE II Powder

Herziening 3

### Volledige gevarenaanduidingen

H241	Brand- of ontploffingsgevaar bij verwarming.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

### Exoneratieclausule

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.