

Fecha de revisión 08/10/2017

Revisión 2

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD TOKUYAMA REBASE II Powder

### SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

#### 1.1. Identificador del producto

Nombre comercial TOKUYAMA REBASE II Powder

#### 1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Usos identificados Material odontológico de rebase, un componente del kit. Exclusivamente para profesionales odontológicos.

#### 1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Proveedor Tokuyama Dental Italy S.r.l.  
Via dell'Artigianato, 7,  
36030 Montecchio Precalcino, Vicenza, Italia  
TEL: +39-0445-334545  
FAX: +39-0445-339133

Persona De Contacto <http://www.tokuyama-dental.com/tdc/contact.html>

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

#### 1.4. Teléfono de emergencia

Servicio de Información Toxicológica  
Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses  
Jose Echegaray nº 4, Las Rozas 28232, Madrid  
Teléfono de emergencia: +34 91 562 0420  
Número de teléfono: +34 91 768 9800  
Número de fax: +34 91 768 8849  
Dirección de correo electrónico: [sit@mju.es](mailto:sit@mju.es)

### SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

#### 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (CE 1272/2008)

Riesgos físicos y químicos	No clasificado.
Para el hombre	Sens. cut. 1 - H317
Para el medio ambiente	No clasificado.

#### 2.2. Elementos de la etiqueta

Contiene PERÓXIDO DE DIBENZOILO

Etiqueta De Acuerdo Con (CE) No. 1272/2008



Palabra De Advertencia

Atención

## TOKUYAMA REBASE II Powder

### Indicaciones De Peligro

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

### Consejos De Prudencia

P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.  
 P261 Evitar respirar el polvo.  
 P302+352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.  
 P501 Eliminar el contenido/el recipiente de acuerdo con las normas locales.

### Consejos De Prudencia Adicionales

P272 Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.  
 P333+313 En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.  
 P363 Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.  
 P321 Se necesita un tratamiento específico (ver consejos médicos en esta etiqueta).

### 2.3. Otros peligros

Este producto no contiene sustancias PBT o mPmB.

## SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

### 3.2. Mezclas

<b>PERÓXIDO DE DIBENZOILO</b>		<b>1-5%</b>
<b>N.º CAS: 94-36-0</b>	<b>No. CE: 202-327-6</b>	
Clasificación (CE 1272/2008) Peróx. org. B - H241 Irrit. oc. 2 - H319 Sens. cut. 1 - H317		

El texto completo para todas las indicaciones de peligro se muestra en la Sección 16.

## SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

#### Notas para el usuario

Trasladar a la víctima al aire fresco inmediatamente. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.

#### Inhalación

Trasladar a la víctima al aire fresco inmediatamente.

#### Ingestión

Tratar de inducir el vómito. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.

#### Contacto con la piel

Lavar la piel inmediatamente con jabón y agua.

#### Contacto con los ojos

Si lleva lentes de contacto, asegúrese de quitárselas antes de enjuagar. Lavar inmediatamente los ojos con mucha agua manteniendo los párpados abiertos. Continuar enjuagando durante al menos 15 minutos. Póngase en contacto con un médico si la irritación persiste.

### 4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

#### Contacto con la piel

Sarpullido alérgico.

### 4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Ningunas recomendaciones específicas.

## SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

## TOKUYAMA REBASE II Powder

### 5.1. Medios de extinción

#### Medios de extinción

El incendio puede extinguirse usando: Espuma. CO2 o polvo seco.

### 5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

#### Productos peligrosos de combustión

Ningunos productos de descomposición peligrosos.

#### Riesgos específicos

En caso de incendio y calentamiento, se pueden formar vapores/gases irritantes.

### 5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

#### Medidas Especiales De Lucha Contra Incendios

Evite la inhalación de vapores y gases.

#### Equipo de protección para el personal de lucha contra incendios

Úsese indumentaria protectora completa.

## SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

### 6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Úsese indumentaria protectora de acuerdo con las instrucciones facilitadas en el epígrafe 8 de esta ficha de datos de seguridad.

### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Ningunas recomendaciones específicas.

### 6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Extinguir todas las fuentes de ignición. Evitar chispas, llamas, calor y humo. Ventilar. Absorber en vermiculita, arena o tierra seca y colocar en recipientes.

### 6.4. Referencia a otras secciones

Para información sobre la eliminación, véase el epígrafe 13.

## SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

Cualquier manipulación se debe llevar a cabo en un lugar bien ventilado.

### 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Conserve en un lugar fresco y oscuro (0–25°C, 32–77°F). Mantengal el producto alejado del calor, la luz directa, las chispas y las llamas.

#### Clase De Almacenaje

Almacenaje de productos químicos.

### 7.3. Usos específicos finales

Los usos identificados para este producto se especifican en el epígrafe 1.2.

## SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

### 8.1. Parámetros de control

Denominación	ESTÁNDAR	VLA - ED		VLA - EC		Notas
	AR					
PERÓXIDO DE DIBENZOILO	VLA		5 mg/m <sup>3</sup>			Sen

VLA = Valor Límite Ambiental.

Sen = Sensibilizante.

### 8.2. Controles de la exposición

#### Equipo de protección

## TOKUYAMA REBASE II Powder



### Medidas técnicas

Proveer ventilación adecuada de escape general y local.

### Protección respiratoria

No se ha hecho ninguna recomendación específica, pero debe usarse protección respiratoria cuando el nivel general excede el límite de exposición recomendado.

### Protección de las manos

Use guantes de protección.

### Protección de los ojos

Usar gafas de protección aprobadas.

### Otras Medidas De Protección

Usar ropa apropiada para prevenir cualquier contacto con la piel.

### Medidas de higiene

¡PROHIBIDO FUMAR EN EL ÁREA DE TRABAJO! Lavarse al terminar cada turno de trabajo y antes de comer o fumar, y antes de usar el baño. Inmediatamente lavarse la piel con agua y jabón, si llega a ser contaminada. Inmediatamente quitarse cualquier ropa que llegue a ser contaminada. Use crema para las manos para que no se seque la piel. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.

## SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

<b>Aspecto</b>	Polvo
<b>Color</b>	Rosado
<b>Olor</b>	No se conoce.
<b>Solubilidad</b>	No se conoce.
<b>Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición (°C)</b>	No se conoce.
<b>Punto de fusión (°C)</b>	No se conoce.
<b>Densidad relativa</b>	No se conoce.
<b>Densidad de vapor (aire=1)</b>	No se conoce.
<b>Presión de vapor</b>	No se conoce.
<b>Tasa de evaporación</b>	No se conoce.
<b>Factor De Evaporación</b>	No se conoce.
<b>Valor De pH, Solución Conc.</b>	No se conoce.
<b>Viscosidad</b>	No se conoce.
<b>Índice De Solubilidad (G/100G H<sub>2</sub>O, 20°C)</b>	No se conoce.
<b>Punto de descomposición (°C)</b>	No se conoce.
<b>Umbral Olfatorio Inferior</b>	No se conoce.
<b>Umbral Olfatorio Superior</b>	No se conoce.
<b>Punto de inflamación (°C)</b>	No se conoce.
<b>Temperatura de autoignición (°C)</b>	No se conoce.

## TOKUYAMA REBASE II Powder

### Límite De Inflamabilidad - Inferior (%)

No aplicable.

### Límite De Inflamabilidad - Superior (%)

No aplicable.

### Coefficiente De Reparto (N-Octanol/Agua)

No se conoce.

### Propiedades explosivas

St2, fuerte

### Otra inflamabilidad

No se conoce.

### Propiedades comburentes

No se conoce.

Contiene Peróxidos/hidroperóxidos orgánicos.

## 9.2. Información adicional

No se conoce.

## SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

### 10.1. Reactividad

Riesgo de explosión del polvo.

### 10.2. Estabilidad química

El polvo puede formar una mezcla explosiva en la atmósfera.

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Riesgo de explosión del polvo.

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Guardar lejos del calor, las chispas y llamas desnudas. Proteger de los rayos solares.

### 10.5 Materiales incompatibles

#### Materiales A Evitar

Agentes oxidantes fuertes.

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

Se forman gases tóxicos al calentarse.

## SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

#### Toxicidad aguda:

##### Toxicidad aguda (oral LD50)

No se conoce.

##### Toxicidad aguda (cutánea DL50)

No se conoce.

##### Toxicidad aguda (inhalación CL50)

No se conoce.

#### Corrosión o irritación cutáneas:

No se conoce.

#### Lesiones o irritación ocular graves:

No se conoce.

#### Sensibilización respiratoria o cutánea:

##### Sensibilización respiratoria

No se conoce.

## TOKUYAMA REBASE II Powder

### **Sensibilización cutánea**

No se conoce.

### **Mutagenicidad en células germinales:**

#### **Genotoxicidad - In Vitro**

No se conoce.

#### **Genotoxicidad - In Vivo**

No se conoce.

### **Carcinogenicidad:**

#### **Carcinogenicidad**

No se conoce.

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

### **Toxicidad para la reproducción:**

#### **Toxicidad reproductiva - Fertilidad**

No se conoce.

### **Toxicología para la reproducción - Desarrollo**

No se conoce.

### **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única:**

#### **STOT - Exposición única**

No se conoce.

### **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida:**

#### **STOT - Exposición repetida**

No se conoce.

### **Peligro de aspiración:**

#### **Viscosidad**

No se conoce.

## SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

### **12.1. Toxicidad**

#### **Toxicidad aguda - Peces**

No se conoce.

#### **Toxicidad aguda - Invertebrados acuáticos**

No se conoce.

#### **Toxicidad aguda - Plantas acuáticas**

No se conoce.

### **12.2. Persistencia y degradabilidad**

#### **Degradabilidad**

No hay datos disponibles.

### **12.3. Potencial de bioacumulación**

#### **Potencial bioacumulativo**

No hay datos sobre la bioacumulación.

#### **Coefficiente de reparto**

No se conoce.

### **12.4. Movilidad en el suelo**

#### **Movilidad:**

No hay datos.

### **12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB**

## TOKUYAMA REBASE II Powder

Este producto no contiene sustancias PBT o mPmB.

### **12.6. Otros efectos adversos**

No se conoce.

## SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

### **13.1. Métodos para el tratamiento de residuos**

Eliminar los desperdicios y residuos de conformidad con la normativa promulgada por las autoridades locales.

## SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

**General** El producto no está comprendido por las reglas internacionales o por las de la Unión Europea sobre el transporte de mercancías peligrosas (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

### **14.1. Número ONU**

No aplicable.

### **14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas**

No aplicable.

### **14.3. Clase(s) de peligro para el transporte**

No aplicable.

### **14.4. Grupo de embalaje**

No aplicable.

### **14.5. Peligros para el medio ambiente**

**Material Peligrosa Para El Medio Ambiente/Contaminante Marino**

No.

### **14.6. Precauciones particulares para los usuarios**

No aplicable.

### **14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC**

No aplicable.

## SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

### **15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**

#### **Legislación UE**

(EC) No 1907/2006 (REACH).

(EC) No 1272/2008 (CLP).

(EU) No 2015/830.

### **15.2. Evaluación de la seguridad química**

No se ha llevado a cabo ninguna evaluación de la seguridad química.

## SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

### **Comentarios, Revisión**

Fecha de revisión

08/10/2017

## TOKUYAMA REBASE II Powder

Revisión

2

### Indicaciones de peligro completas

H241 Peligro de incendio o explosión en caso de calentamiento.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H319 Provoca irritación ocular grave.

### Cláusula De Exención De Responsabilidad

La información contenida en este documento se basa en los datos disponibles. Sin embargo, dado que se ha obtenido de fuentes diversas, entre ellas laboratorios independientes, se proporciona sin ninguna garantía ni afirmación sobre su carácter completo, exacto y fiable. Tokuyama Dental Corp. no ha intentado ocultar en modo alguno los aspectos nocivos del producto al que hace referencia este documento, aunque no proporciona ninguna garantía al respecto.