

Fecha De Revisión: 20/06/2013

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD TOKUYAMA REBASE II Adhesive

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

1.1. Identificador del producto

Nombre Del Producto TOKUYAMA REBASE II Adhesive

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.
36030 Montecchio Precalcino,
via dell' Artigianato, 7,
Zona Artigianale Astichelli, Vicenza, Italia
TEL: +39-0445-334545
FAX: +39-0445-339133

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

Fabricante Tokuyama Dental Corporation
38-9, Taitou 1-chome, Taitou-ku, Tokyo, Japón
TEL: +81-3-3835-7201

1.4. Teléfono de emergencia

Servicio de Información Toxicológica
Instituto Nacional de Toxicología
Departamento de Madrid
Calle Luis Cabrera 9
E-28002 Madrid
TEL: +34 91 562 04 20
FAX: +34 91 563 69 24

<http://www.who.int/ipcs/poisons/centre/en/>

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (1999/45/CEE) Xi;R36. F;R11. R66, R67.

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado



Irritante



Fácilmente inflamable

Frasas De Riesgo

R11	Fácilmente inflamable.
R36	Irrita los ojos.
R66	La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.
R67	La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

Frasas De Seguridad

S9	Consérvese el recipiente en lugar bien ventilado.
S16	Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar.
S25	Evítese el contacto con los ojos.
S26	En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.
S37	Úsense guantes adecuados.
S51	Úsese únicamente en lugares bien ventilados.
S60	Elimínense el producto y su recipiente como residuos peligrosos.

TOKUYAMA REBASE II Adhesive

2.3. Otros peligros

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.2. Mezclas

ACETATO DE ETILO	30-60%
No. CAS: 141-78-6	No. CE: 205-500-4
Clasificación (CE 1272/2008) Flam. Liq. 2 - H225 EUH066 Eye Irrit. 2 - H319 STOT Single 3 - H336	Clasificación (67/548/CEE) F;R11 Xi;R36 R66 R67
PROPANONA	30-60%
No. CAS: 67-64-1	No. CE: 200-662-2
Clasificación (CE 1272/2008) Flam. Liq. 2 - H225 EUH066 Eye Irrit. 2 - H319 STOT Single 3 - H336	Clasificación (67/548/CEE) F;R11 Xi;R36 R66 R67

El texto completo de todas las frases R y indicaciones de peligro (frases H) es mostrado en el epígrafe 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

Enjuáguese inmediatamente la boca y beba abundante agua (200 - 300 ml). 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

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

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

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

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.

TOKUYAMA REBASE II Adhesive

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

No verter al desagüe, al alcantarillado o a las aguas naturales.

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. No contamine el drenaje o el alcantarillado.

6.4. Referencia a otras secciones

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). Mantenga el producto alejado del calor, la luz directa, las chispas y las llamas.

Clase De Almacenaje

Almacenaje de líquido inflamable.

7.3. Usos específicos finales

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1. Parámetros de control

Denominación	Estándar	VLA - ED		VLA - EC		Notas
ACETATO DE ETILO	VLA	400 ppm	1460 mg/m ³			
PROPANONA	VLA	500 ppm	1210 mg/m ³			

VLA = Valor Límite Ambiental.

8.2. Controles de la exposición

Equipo De Protección



Medidas Técnicas

Proveer ventilación adecuada de escape general y local.

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

TOKUYAMA REBASE II Adhesive

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto	Líquido claro
Color	Amarillento
Olor	Característico
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	57°C
Punto De Inflamación (°C)	-14°C

9.2. Información adicional

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1. Reactividad

10.2. Estabilidad química

¡FÁCILMENTE INFLAMABLE!

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

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

Inhalación

Irrita las vías respiratorias. La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

Ingestión.

Ligeramente irritante. : SISTEMA DIGESTIVO.

Contacto Con La Piel

Ligeramente irritante. El producto desengrasa la piel. El contacto prolongado puede causar rubor e irritación.

Contacto Con Los Ojos

Efecto irritante. Puede provocar rubor y escozor.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad:

No se han encontrado datos sobre los efectos posibles en el medio ambiente.

12.1. Toxicidad

12.2. Persistencia y degradabilidad

12.3. Potencial de bioacumulación

12.4. Movilidad en el suelo

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

12.6. Otros efectos adversos

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.

TOKUYAMA REBASE II Adhesive

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

14.1. Número ONU

No. ONU (ADR/RID/ADN)	1133
No. ONU (IMDG)	1133
No. ONU (ICAO)	1133

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Designación Oficial De Transporte ADHESIVES

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

Clase ADR/RID/ADN	3
Clase ADR/RID/ADN	Clase 3: Líquidos inflamables.
No. De Etiqueta ADR	3
Clase IMDG	3
Clase/División ICAO	3
Etiqueta Para El Transporte	



14.4. Grupo de embalaje

Grupo de embalaje ADR/RID/ADN	II
Grupo de embalaje IMDG	II
Grupo de embalaje ICAO	II

14.5. Peligros para el medio ambiente

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

EMS	F-E, S-D
Código Hazchem	•3YE
No. De Riesgo (ADR)	33
Código De Restricción Del Túnel	(D/E)

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

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

Reglamento (CE) n o 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de diciembre de 2006 , relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH), por el que se crea la Agencia Europea de Sustancias y Preparados Químicos, se modifica la Directiva 1999/45/CE y se derogan el Reglamento (CEE) n o 793/93 del Consejo y el Reglamento (CE) n o 1488/94 de la Comisión así como la Directiva 76/769/CEE del Consejo y las Directivas 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE y 2000/21/CE de la Comisión, con sus modificaciones ulteriores. DIRECTIVA 93/42/CEE DEL CONSEJO relativa a los productos sanitarios (2007/47/CE).

15.2. Evaluación de la seguridad química

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

Fecha De Revisión 20/06/2013

Frases De Riesgo

R11 Fácilmente inflamable. , R36 Irrita los ojos. , R66 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel. , R67 La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

TOKUYAMA REBASE II Adhesive

Indicaciones De Peligro Por Completo

EUH066 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel. , H225 Líquido y vapores muy inflamables. , H319 Provoca irritación ocular grave. , H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

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.