TOKUYAMA UNIVERSAL BOND BOND A

SEGÚN LA REGULACIÓN 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2020/878

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 UNIVERSAL BOND BOND A

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

Uso Identificado [Productos Sanitarios] Adhesivo dental. Exclusivamente para profesionales

odontológicos.

Usos Desaconsejados Usar sólo para las aplicaciones para las que ha sido concebido.

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Fabricante

Identificación de la Empressa Tokuyama Dental Corporation

Dirección del Fabricante 38-9, Taitou 1-chome, Taitou-ku, Tokyo, Japan

 Código postal
 110-0016

 Teléfono:
 +81-3-3835-2261

 Fax
 +81-3-3835-2265

E-mail http://www.tokuyama-dental.com/tdc/contact.html

Proveedor

Identificación de la Empressa Tokuyama Dental Italy S.r.l.

Dirección del suministrador Via Chizzalunga, 1, 36066 Sandrigo, Vicenza, Italy

Código postal 36066

Teléfono: +39-0444-659650 Fax +39-0444-750345

E-mail http://www.tokuyama-dental.com/tdc/contact.html

1.4 Teléfono de emergencia

N°. Teléfono de Emergencia +34 91 562 0420

Contacto Servicio de Información Toxicológica

Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias ForensesJose

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

Centro nacional de consultas

Dirección Servicio de Información Toxicológica (SIT), Instituto Nacional de Toxicología y

Ciencias Forenses, C/José Echegaray nº4,28232 Las Rozas de Madrid, España.

N°. Teléfono de Emergencia + 34 91 562 04 20 (24 horas)

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Regulación (CE) No. 1272/2008 (CLP) Flam. Liq. 2 :Líquido y vapores muy inflamables.

Skin Irrit. 2: Provoca irritación cutánea.

Skin Sens. 1 : Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Eye Irrit. 2: Provoca irritación ocular grave.

STOT SE 3: Puede provocar somnolencia o vértigo.

2.2 Elementos de la etiqueta

Según la regulación (CE) No. 1272/2008 (CLP) TOKUYAMA UNIVERSAL BOND BOND A

Nombre del Producto Pictogramas de Peligro



GHS02

Palabras de Advertencia Peligro

Indicaciones de Peligro H225: Líquido y vapores muy inflamables.

H315: Provoca irritación cutánea.

H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H319: Provoca irritación ocular grave. H336: Puede provocar somnolencia o vértigo.

Página: 1 - 10 Revisión: 4

TOKUYAMA UNIVERSAL BOND BOND A

Consejos de Prudencia P210: Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas

abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

P261: Evitar respirar el polvo/ el humo/el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol.
P280: Llevar guantes/ropa de protección/ equipo de protección para los ojos/la cara.
P302+P352: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.
P305+P351+P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

P501: Eliminar el contenido conforme a las legislaciones locales, provinciales o

nacionales.

2.3 Otros peligros

Este producto no contiene sustancias clasificadas como PBT o vPvB.

Propiedades de alteración endocrina : Desconocido.

2.4 Información adicional

Contiene: Acetona; (1-methylethylidene)bis[4,1-phenyleneoxy(2-hydroxy-3,1-propanediyl)] bismethacrylate; metacrilato de 2-hidroxietilo; 2,2'-ethylenedioxydiethyl

dimethacrylate.

Para ver el texto completo de las declaraciones H/P , ver sección 16.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1 Sustancias

No aplicable.

3.2 Mezclas

INGREDIENTES PELIGROSOS	N°. CAS	N° CE / N°.Del	%W/W	Indicaciones	Pictogramas
		Registro del REACH		de Peligro	de Peligro
Acetona	67-64-1	200-662-2	35-55	Flam. Liq. 2 H225	GHS02
				Eye Irrit. 2 H319	GHS07
				STOT SE 3 H336	
(1-Methylethylidene)bis[4,1-	1565-94-2	216-367-7	5-20	Skin Sens. 1 H317	GHS07
phenyleneoxy(2-hydroxy-3,1-				Aquatic Chronic 3 H412	
propanediyl)] bismethacrylate					
Metacrilato de 2-hidroxietilo	868-77-9	212-782-2	5-20	Skin Irrit. 2 H315	GHS07
				Skin Sens. 1 H317	
				Eye Irrit. 2 H319	
2,2'-Ethylenedioxydiethyl	109-16-0	203-652-6	5-10	Skin Irrit. 2 H315	GHS07
dimethacrylate				Skin Sens. 1 H317	
				Eye Irrit. 2 H319	
2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-	52628-03-2	258-053-2	1-5	Skin Irrit. 2 H315	GHS07
hydroxyethyl ester, phosphate				Eye Irrit. 2 H319	
2,6-Di-terc-butil-p-cresol	128-37-0	204-881-4	<0.1	Aquatic Chronic 1 H410	GHS09

No contiene sustancias mPmB no clasificadas.

No contiene sustancias no clasificadas con un límite de exposición en el lugar de trabajo de Union.

Para ver el texto completo de las declaraciones H/P , ver sección 16.

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con los Ojos

4.1 Descripción de los primeros auxilios

General Descripción de los primeros auxilios : Los integrantes del equipo de salvamento deben

ponerse la protección respiratoria aprobada antes de entrar en la zona para dar primeros

auxilios. Si persisten los síntomas, consultar inmediatamente a un médico.

Inhalación Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la

respiración. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/ médico si la persona se

encuentra mal.

Contacto con la Piel Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a

usarlas. Enjuagar la piel con agua. En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico. Tratamiento especial: Siga las indicaciones de la etiqueta y las instrucciones de uso. Si el producto ha penetrado en los ojos, lavarlos inmediatamente con abundante agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir

aclarando. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

Ingestión Enjuagarse la boca. No provocar el vómito. Consultar a un médico en caso de malestar.

TOKUYAMA UNIVERSAL BOND BOND A

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Dermatitis alérgica por contacto. Irritación cutánea .Irritación ocular .Salivación. Tos. Somnolencia. Mareo. Dolor de cabeza. Dolor de garganta. Náusea. Vómitos.

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

Tratamiento especial : Siga las indicaciones de la etiqueta y las instrucciones de uso. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/ médico si la persona se encuentra mal. Tratar sintomáticamente

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de Extinción

Medios de Extinción Apropiados Dióxido de carbono, Polvo seco, Água pulverizada, Espuma resistente al calor. Medios de extinción no apropiados Pulverizador de agua

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Líquido y vapores muy inflamables. Puede descomponerse en un incendio, con desprendimiento de vapores tóxicos e irritantes. El calentamiento de los recipientes puede provocar un aumento de presión con riesgo de reventón.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Ponerse del lado del viento. Los miembros del servicio contra incendios deberán llevar ropa de protección completa incluidos aparatos de respiración autónomos. Si la operación se puede realizar de una forma segura, es aconsejable retirar los envases del área del incendio ya que los mismos pueden reventar bajo el fuego.

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Usar la ropa protectora indicada en la sección 8. Acción pertinente siempre y cuando no implique riesgos personales. Evacuar la zona. Disponer de una ventilación adecuada. Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. EN CASO DE CONTACTO CON LA ROPA: Quitarse inmediatamente las ropas contaminadas. Evitar la inhalación de los vapores. En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria. Evítese el contacto con los ojos y la piel.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

No permitir que penetre en los desagües, sumideros o corrientes de agua. Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Usar la ropa protectora indicada en la sección 8. Evitar las llamas abiertas, las chispas y no fumar. Si es seguro hacer lo siguiente: Eliminar fuentes de ignición. No utilizar herramientas que produzcan chispas. Absorber derrames en un material inerte adecuado. Colóquese en un recipiente que pueda cerrarse herméticamente. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Lávese a fondo después de limpiar un derrame. Consideraciones relativas a la eliminación: Ver Sección: 13.

6.4 Referencia a otras secciones

Ver también Sección 8, 13.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Utilizar material eléctrico/de ventilación/ iluminación/ antideflagrante. No utilizar herramientas que produzcan chispas. Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas. Llevar guantes/ ropa de protección/ equipo de protección para los ojos/ la cara. Lavarse manos y la piel expuesta concienzudamente tras la manipulación. Evitar respirar el polvo/ el humo/ el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol. Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado. Evitar abrasiones/ choques/ fricciones. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo. Mantener los recipientes debidamente cerrados cuando no se utilicen. No maneje paquetes rotos sin equipo de protección. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

TOKUYAMA UNIVERSAL BOND BOND A

Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. Manténgase alejado de la luz solar directa. Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Guardar bajo llave. Conservar en lugar seco. Temperatura de almacenamiento (°C): 0-10

Temperatura de almacenamiento Tiempo de vida en almacenamiento Materiales incompatibles

Estable en condiciones normales.

7.3 Usos específicos finales

Peróxidos orgánicos, Agente oxidantes, Ácidos, Álcalis.

[Productos Sanitarios] Adhesivo dental. Exclusivamente para profesionales odontológicos.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1 Parámetros de control

8.1.1 Límites de Exposición Ocupacional

Límites de Exposición Ocupacional						
SUSTANCIA.	N°. CAS	LELP	LELP	LECP	LECP	Nota:
		(8 h TMP ppm)	(8 h TMP mg/m³)	(ppm)	(mg/m³)	
Acetona	67-64-1	500	1210			VLB®, VLI
Acetona	67-64-1	500	1210			IOELV
2,6-Di-terc-butil-p-cresol	128-37-0		10			
2,6-Di-terc-butil-p-cresol	128-37-0		10			Comp,
Mequinol	150-76-5		5			Sen

Región

EU Valor Indicador de Límite de Exposición Ocupacional

Spain Límites De Exposición Profesional Para Agentes Químicos En España, 2019

Observación

VLB® Agente químico que tiene Valor Límite Biológico específico en este documento.

VLI Agente químico para el que la U.E. estableció en su día un valor límite indicativo. Todos estos agentes químicos figuran al

menos en una de las directivas de valores límite indicativos publicadas hasta ahora (véase Anexo C. Bibliografía). Los estados miembros disponen de un tiempo fijado en dichas directivas para su transposición a los valores límites de cada país miembro. Una vez adoptados, estos valores tienen la misma validez que el resto de los valores adoptados por el país.

IOFI V Valor Indicador de Límite de Exposición Ocupacional

Sensibilizante.

	Indices Biológicos de Exposición						
Ī	Sustancias	CAS No.	Muestreo	Tejidos	Parámetros	Valor orientativo	Comentarios
				-	de control	de control biológico	
Ī	Acetona	67-64-1	Final de la jornada laboral (2)	orina	Acetona	50 mg/l	I
	Acetona	67-64-1	Final de la jornada laboral (2)	orina	Acetona	50 mg/l	

Observación

Significa que el indicador biológico es inespecífico puesto que puede encontrarse después de la exposición a otros agentes

químicos.

8.2 Controles de la exposición

Disponer de una ventilación adecuada. Utilizar material eléctrico/de 8.2.1. Controles técnicos apropiados

ventilación/iluminación/antideflagrante.

8.2.2. Equipo personal de la protección

Protección Ocular	Usar protección ocular con protecciones laterales (EN166).
Protección de la piel	Usar indumentaria protectora y guantes: Guantes impermeables (EN 374). Guantes impermeables resistentes a los químicos que cumplen con las normas aprobadas deben ser usados si una evaluación del riesgo indica que es posible contacto con la piel. Los guantes deben cambiarse regularmente para evitar problemas de permeabilidad. Use un delantal y unas botas resistentes a los disolventes.
Protección respiratoria	No se necesita normalmente equipo de protección personal respiratorio. Usar un respirador adecuado si la ventilación no es suficiente para mantener la concentración de vapores de disolvente por debajo de los límites de exposición de trabajo.

TOKUYAMA UNIVERSAL BOND BOND A

Peligros térmicos En caso de incendio usar un dispositivo respiratorio autónomo. 8.2.3. Controles de Exposición Evitar su liberación al medio ambiente. Mantenga el envase bien cerrado cuando no

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico Líquido.

Color Incoloro ~ Amarillo Olor Característico Punto de fusión/punto de congelación Desconocido Punto de ebullición o punto inicial de Desconocido.

ebullición e intervalo de ebullición

Inflamabilidad Líquido y vapores muy inflamables.

Límite superior e inferior de explosividad Desconocido. -17.6 °C Punto de Inflamación Desconocido. Temperatura de auto-inflamación Temperatura de descomposición Desconocido. Hq Desconocido. Visosidad Cinemática Desconocido.

Solubilidad Solubilidad (Agua): Desconocido.

Solubilidad (Otros): Desconocido. Desconocido.

Coeficiente de reparto n-octanol/agua

(valor logarítmico)

Medioambiental

Desconocido.

esté en uso.

Presión de vapor Densidad y/o densidad relativa Densidad relativa: 0.97

Densidad de vapor relativa Desconocido Características de las partículas Desconocido

9.2 Información adicional

Ninguna.

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad

Puede reaccionar violentamente con: Materiales oxidantes, Peróxidos/ hidroperóxidos

orgánicos.

10.2 Estabilidad química

Estable a temperatura ambiente normal y cuando es usado como se recomienda.

Estable bajo condiciones de almacenaje prescritas.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Puede reaccionar violentamente con: Materiales oxidantes, Peróxidos/ hidroperóxidos

orgánicos.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Evitar fricciones, chispas y otros medios de ignición. Mantener alejado del calor, de

fuentes de ignición y de la luz solar directa. Evitar contacto con humedad.

10.5 Materiales incompatibles

Agentes oxidantes enérgicos, Ácidos, Álcalis.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

La combustión o descomposición térmica peuden desprende vapores tóxicos.

Gases/ vapores tóxicos (Monóxido de carbono, Dióxido de carbono).

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008

Toxicidad Aguda - Ingestión Método de cálculo : No clasificado.

Método de cálculo : Calcular la estimación de la toxicidad aguda (ETA) Calc ATE -

555556

Toxicidad Aguda - Contacto con la Piel Método de cálculo : No clasificado.

TOKUYAMA UNIVERSAL BOND BOND A

Toxicidad Aguda - Inhalación Método de cálculo : No clasificado.

Corrosión o irritación cutáneas Método de cálculo : Provoca irritación cutánea.

Lesiones o irritación ocular graves Método de cálculo : Provoca irritación ocular grave.

Datos sobre la sensibilización de la piel

Datos sobre la sensibilización

respiratoria

Mutagenicidad en células germinales

Carcinogenicidad

Método de cálculo : Provoca irritación ocular grave. Método de cálculo : Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Método de cálculo : No clasificado.

motodo do calculo . No cidemicado.

Método de cálculo : No clasificado. Método de cálculo : No clasificado.

2,6-di-terc-butil-p-cresol (N°. CAS:128-37-0)
IARC carcinogenicidad : IARC Grupo 3

No clasificable en cuanto a cancerígeno en seres humanos.

NTP carcinogenicidad : Macho : negativo para ratas, negativo para ratones

Hembra: negativo para ratas, negativo para ratones

Toxicidad para la reproducción Método de cálculo : No clasificado. Lactancia Método de cálculo : No clasificado.

Toxicidad específica en determinados Método de cálculo : Puede provocar somnolencia o vértigo. órganos (STOT) – exposición única

Toxicidad específica en determinados

órganos (STOT) – exposición repetida

Peligro por aspiración

11.2 Información sobre otros peligros

Ruta(s) de entrada Otros peligros Método de cálculo : No clasificado.

Método de cálculo : No clasificado.

Piel, Ojos, Ingesta, Inhalación, Efectos a la salud: Ver la Sección 4.2.

Propiedades de alteración endocrina : Desconocido.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1 Toxicidad

Toxicidad- Invertebrados acuáticosNo clasificado.Toxicidad- PezNo clasificado.Toxicidad- AlgasNo clasificado.Toxicidad- Compartimiento SedimentosNo clasificado.Toxicidad- Compartimiento TerrestreNo clasificado.

12.2 Persistencia y degradabilidad

Desconocido.

12.3 Potencial de bioacumulación

Desconocido.

12.4 Movilidad en el suelo

Desconocido.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Este producto no contiene sustancias clasificadas como PBT o vPvB.

12.6 Propiedades de alteración endocrina

Propiedades de alteración endocrina : Desconocido.

12.7 Otros efectos adversos

Desconocido.

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Eliminar el contenido/ recipientes conforme a las legislaciones locales, provinciales o nacionales.

No debe desecharse con la basura doméstica. Desechar en una instalación incineradora adecuada. No permitir que penetre en los desagües, sumideros o corrientes de agua. Los envases vacíospueden retener residuos del producto y por

lo tanto son potencialmente peligrosos.

13.2 Información adicional

La eliminación debe efectuarse de acuerdo con la legislación local, autonómica o nacional.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

14.1 Número ONU o número ID

TOKUYAMA UNIVERSAL BOND BOND A

N°. ONU 1133

14.2 Designación oficial de transporte de las naciones unidas

Designación oficial de transporte de las ADHESIVES

naciones unidas

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

ADR/RID

Clase ADR/RID 3
Código de clasificación de ADR F1
Disposiciones Especiales 640D
Candidates limitadas y exceptuadas 5 L
Cantidades exceptuadas E2
Código de Acción de Emergencia •3YE

Instrucciones de embalaje en común para P001 IBC02 R001

los bultos

Disposiciones especiales de bultos PP1 Instrucciones de embalaje en común para MP19

los bultos

Instrucciones de embalaje para tanques T4

portátiles

Disposiciones especiales para tanques TP1 TP8

portátiles

Código cisterna para cisternas LGBF

Disposiciones especiales para cisternas
Vehiculos para transporte en cisternas
FL
Categoría de transporte de ADR
Código de restricción en túneles
D/E
Disposiciones especiales de transporte -

Granel

Disposiciones especiales de transporte -

Granel

Disposiciones especiales de transporte -

Carga descarga y manipulado

Disposiciones especiales de transporte - S2 S20

Explotación

ADR HIN 33

IMDG

Clase IMDG 3
Disposiciones Especiales 640D
Candidates limitadas y exceptuadas 5 L
Cantidades exceptuadas E2

Instrucciones de embalaje en común para P001 IBC02 R001

los bultos

Disposiciones especiales de bultos PP1 Instrucciones de embalaje para tanques T4

portátiles

Disposiciones especiales para tanques TP1 TP8

portátiles

IMDG EMSF-E, S-DEstiba y ManipulaciónCategoría B

Segregación

Contaminante Marino

ICAO/IATA

IATA Número de identificación de peligro ADHESIVES

Cantidades exceptuadas E2 Aviones de pasajeros y carga Candidates Y341 limitadas y exceptuadas Instrucciones de

embalaie

Aviones de pasajeros y carga Candidates 1L limitadas y exceptuadas Cantidad neta

máxima

TOKUYAMA UNIVERSAL BOND BOND A

Aviones de pasajeros y carga 353 Instrucciones de embalaje
Aviones de pasajeros y carga Cantidad 5L neta máxima
Aviones de carga Instrucciones de embalaje
Aviones de carga Cantidad neta máxima 60L Disposiciones Especiales A3
Guía Norteamericano de Respuesta de Emergencia



14.4 Grupo de embalaje

Grupo de embalaje

14.5 Peligros para el medio ambiente

Peligros para el medio ambiente No clasificado como un Contaminante Marino.

14.6 Precauciones particulares para los usuariosPrecauciones particulares para los Desconocido.

usuarios

14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

No hay información disponible

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

Regulaciones Europeas - Autorizaciones y/o Restricciones en Uso

Lista de sustancias candidatas que	No figura en la lista
suscitan especial preocupación	
REACH: ANEXO XIV lista de sustancias	No figura en la lista
sujetas a autorización	
REACH: ANEXO XVII restricciones a la	No aplicable.
fabricación, comercialización y uso de	
determinadas sustancias, preparados y	
artículos peligrosos	
Plan de acción móvil comunitario	metacrilato de 2-hidroxietilo (868-77-9), 2,6-di-terc-butil-p-cresol (128-37-0)
(CoRAP)	
REGLAMENTO (UE) Nº 2019/1021 del	No figura en la lista
Parlamento Europeo y del Consejo sobre	
contaminantes orgánicos persistentes	
Reglamento (CE) no 1005/2009 del	No figura en la lista
Parlamento Europeo y del Consejo sobre	
las sustancias que agotan la capa de	
ozono	
Reglamento (UE) N o 649/2012 del	No figura en la lista
Parlamento Europeo y del Consejo	
relativo a la exportación e importación de	
productos químicos peligrosos	
Directiva 93/42/CEE del Consejo.	Este producto es un dispositivo médico tal como se define en la directiva 93/42/EEC
	(MDD), el cual es invasivo o es usado en contacto directo con el cuerpo humano y
	por lo tanto está exento de los requisitos de clasificación y etiquetado de acuerdo al
	Reglamento (EC) No. 1272/2008 (CLP; Artículo 1, párrafo 5). Aun así y aunque la
	información sobre su clasificación y etiquetado no es requerida, el producto se ha
	clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.

Regulaciones nacionales

Otros Desconocido.

15.2 Evaluación de la seguridad química

Revisión: 4

TOKUYAMA UNIVERSAL BOND BOND A

No se ha realizado una evaluación de la seguridad química de REACH.

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

Las siguientes secciones contienen revisiones o nuevos enunciados: Recomendación de formación:

Asegúrese que operarios estén entrenados para minimizar la exposición. Solo el

personal entrenado debe usar este material.

Fecha Primera Emisión : 20-11-2016 Fecha de revisión: 15-12-2022

Revisión (ES):

LEYENDA

Pictogramas de Peligro

Consejos de Prudencia





011002

GHS09: GHS: Medio ambiente

Clasificación de peligro Flam. Liq. 2 : Líquidos inflamable, Categoría 2

Acute Tox. 4 : Toxicidad Aguda, Categoría 4

Skin Irrit. 2 : Corrosión o irritación cutáneas, Categoría 2 Skin Sens. 1 : Sensibilización de la piel, Categoría 1 Eye Irrit. 2 : Lesiones o irritación ocular graves, Categoría 2

STOT SE 3: Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única),

Categoría 3

Aquatic Chronic 1 : Peligroso para el medio ambiente acuático, Crónico, Categoría 1 Aquatic Chronic 3 : Peligroso para el medio ambiente acuático, Crónico, Categoría 3

Indicaciones de Peligro H225: Líquido y vapores muy inflamables.

H302: Nocivo en caso de ingestión. H315: Provoca irritación cutánea.

H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H319: Provoca irritación ocular grave.

H336: Puede provocar somnolencia o vértigo.

H410: Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

H412: Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. P210: Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas

y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

P233: Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

P240: Toma de tierra y enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor.

P241: Utilizar material eléctrico/de ventilación/iluminación/antideflagrante.

P242: No utilizar herramientas que produzcan chispas.

P243: Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas.

P261: Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

P264: Lavarse manos y la piel expuesta concienzudamente tras la manipulación.

P271: Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.

P272: Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.

P280: Llevar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara.

P302+P352: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.

P303+P361+P353: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Enjuagar la piel con agua.

P304+P340: EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y

mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

P305+P351+P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

P312: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/ médico si la persona se encuentra mal.

P321: Se necesita un tratamiento específico (véase Consejo Médico en esta etiqueta).

P332+P313: En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.

P333+P313: En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.

P337+P313: Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

P362+P364: Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

TOKUYAMA UNIVERSAL BOND BOND A

Fecha de Emisión: 20-11-2016 Fecha de revisión: 15-12-2022

P370+P378: En caso de incendio: Utilizar Dióxido de carbono ,Polvo seco ,Água pulverizada ,Espuma resistente al calor. para la extinción.

P403+P233: Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado

P403+P235: Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

P405: Guardar bajo llave.

P501: Eliminar el contenido conforme a las legislaciones locales, provinciales o nacionales. ADN: Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables

Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera (ADR): Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera

ETA: Estimaciones de la Toxicidad Aguda

CAS: Chemical Abstracts Service

CLP : Norma (EC) n.º 1272/2008 sobre la clasificación, el etiquetado y el envasado de

sustancias y mezclas

DNEL : Nivel obtenido sin efecto CE : Comunidad Europea

EINECS : Inventario europeo de sustancias químicas comerciales existentes

IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo

IBC: Recipiente intermedio a granel

ICAO: Organización de Aviación Civil Internacional

IMDG: Código marítimo internacional de mercancías peligrosas

LELP : Límite de exposición a largo plazo PBT : Persistente, Bioacumulable y Tóxico PNEC : Concentración prevista sin efecto

REACH: Registro, evaluación, autorización y restricción de las sustancias y preparados

químicos

Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril (RID): Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril

LECP : Límite de exposición a corto plazo STOT : Toxicidad órganos específica

UN : Naciones Unidas

vPvB: muy Persistente y muy Bioacumulable

Referencias bibliográficas clave y fuentes Regulación (CE) No. 1272/2008 (CLP)

para los datos utilizados para compilar la

FDS

Acrónimos

Renuncias 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.