

Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el SGA de las Naciones Unidas (Rev. 7)

LuxaGlaze

Fecha de revisión: 15.07.2021

Código del producto: 212075 (2010)

Página 1 de 4

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa**1.1. Identificador del producto**

LuxaGlaze

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

sólo para uso dental

Usos desaconsejados

Las personas embarazadas o en período de lactancia no deben trabajar con sustancias peligrosas

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

Compañía: DMG America LLC
 Calle: 242 South Dean Street
 Población: Englewood, NJ 07631
 Teléfono: (800) 662-6383
 Correo elect.: info@dmg-america.com
 Página web: www.dmg-america.com

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros**2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla****SGA de las Naciones Unidas (Rev. 7)**

La mezcla no está clasificada como peligrosa según el SGA (7ª edición revisada).

2.2. Elementos de la etiqueta**SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes****3.2. Mezclas****Características químicas**

Especificación química (preparación): Acrilato.-resina.

Componentes peligrosos

N.º CAS	Nombre químico			Cantidad
	N.º CE	N.º índice	N.º REACH	
	Clasificación SGA			
41637-38-1	Dimethacrylate Resin			< 45 %
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3, Aquatic Chronic 4; H315 H319 H317 H335 H413			
1565-94-2	Bis-GMA			15 - 35 %

SECCIÓN 4. Primeros auxilios**4.1. Descripción de los primeros auxilios****En caso de inhalación**

Llevar la persona afectada al aire libre. Colocar la víctima en posición de reposo y mantenerla abrigada.

En caso de contacto con la piel

En caso de contacto con la piel, lávese con: Agua y jabón.

Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el SGA de las Naciones Unidas (Rev. 7)

LuxaGlaze

Fecha de revisión: 15.07.2021

Código del producto: 212075 (2010)

Página 2 de 4

En caso de contacto con los ojos

En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.

En caso de ingestión

Llamar inmediatamente al médico.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios**5.1. Medios de extinción****Medios de extinción adecuados**Chorro de agua de aspersion. Polvo extintor. Arena. Espuma. Dióxido de carbono (CO₂).**Medios de extinción no apropiados**

Chorro completo de agua.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezclaCO_x, NO_x**SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental****6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

Úsese indumentaria protectora adecuada. Asegurar una ventilación adecuada.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Recoger mecánicamente.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento**7.1. Precauciones para una manipulación segura****Indicaciones para la manipulación segura**

Manténgase el recipiente bien cerrado. Úsese indumentaria y guantes de protección adecuados. Evítese el contacto con los ojos.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**Condiciones necesarias para almacenes y depósitos**Consérvese el recipiente en lugar fresco y bien ventilado y manténgase bien cerrado.
Solo mantener en recipientes originales.**SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual****8.1. Parámetros de control****Datos adicionales sobre valores límites**

Hasta ahora no se ha fijado valor límite nacional.

8.2. Controles de la exposición**Controles técnicos apropiados**

Asegurar suficiente ventilación en el almacén.

Medidas de higiene

No comer ni beber durante su utilización.

Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el SGA de las Naciones Unidas (Rev. 7)

LuxaGlaze

Fecha de revisión: 15.07.2021

Código del producto: 212075 (2010)

Página 3 de 4

Protección de los ojos/la cara

Gafas de protección herméticas.

Protección de las manos

Hay que ponerse guantes de protección examinados: Material adecuado: NBR (Goma de nitrilo).

Protección respiratoria

Lo siguiente hay que evitar: inhalación.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas**9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

Estado físico:	Pasta	
Color:	amarillo	
Olor:	como: éster	
pH (a 20 °C):		no aplicable
Cambio de estado		
punto de descomposición:		> 200 °C
Punto de inflamación:		> 150 °C
Densidad:		1.8 g/cm ³
Solubilidad en agua: (a 20 °C)		1 g/L
Densidad de vapor:		> 1

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad**10.4. Condiciones que deben evitarse**

Lúz. calor.

Descomposición comienza a partir de temperaturas de: 200 °C

Descomposición bajo producción de: Acrilato.

10.5. Materiales incompatibles

Mantener lejos de ácidos, sosas, sales de metales pesados y materias reducibles.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

En caso de incendio pueden formarse: Gases / vapores, irritante. (Acrilato., penetrante)

Información adicional

Materias fotoesténicas.

SECCIÓN 11. Información toxicológica**11.1. Información sobre los efectos toxicológicos****Toxicidad aguda**

LD50: Rata 5000 mg/kg

N.º CAS	Nombre químico				
	Vía de exposición	Dosis	Especies	Fuente	Método
1565-94-2	Bis-GMA				
	oral	DL50 mg/kg 5000	Rata	valor teórico	

Irritación y corrosividad

Contacto frecuente y continuo con la piel puede causar irritaciones de piel.

Efecto irritante de los ojos:

Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el SGA de las Naciones Unidas (Rev. 7)

LuxaGlaze

Fecha de revisión: 15.07.2021

Código del producto: 212075 (2010)

Página 4 de 4

Efectos sensibilizantes

Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

Consejos adicionales referente a las pruebas

Contiene Methacrylic esters.: Puede provocar una reacción alérgica.

SECCIÓN 12. Información ecológica**12.2. Persistencia y degradabilidad**

Composición no examinada.

Indicaciones adicionales

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. Una inscripción en el ambiente hay que evitar.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación**13.1. Métodos para el tratamiento de residuos****Recomendaciones de eliminación**

Puede ser incinerado conjuntamente con los desechos caseros en cumplimiento con las regulaciones oficiales que están en relación con compañías de recolección de basura legalmente aprobadas y con las autoridades a cargo.

Pasta: Respetando los reglamentos de la autoridad hacer una incineración de residuos especial.

Código de identificación de residuo - Producto no utilizado

180106 RESIDUOS DE SERVICIOS MÉDICOS O VETERINARIOS O DE INVESTIGACIÓN ASOCIADA (SALVO LOS RESIDUOS DE COCINA Y DE RESTAURANTE NO PROCEDENTES DIRECTAMENTE DE LA PRESTACIÓN DE CUIDADOS SANITARIOS); Residuos de maternidades, del diagnóstico, tratamiento o prevención de enfermedades humanas; Productos químicos que consisten en sustancias peligrosas o contienen dichas sustancias; residuo peligroso

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte**Otras indicaciones aplicables**

No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.

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 nacional**

Clase de peligro para el agua (D): 2 - claramente peligroso para el agua

SECCIÓN 16. Otra información**Indicaciones adicionales**

-

(La información sobre los ingredientes peligrosos se ha tomado de la última ficha de datos de seguridad válida del suministrador respectivo.)