

**Ficha de datos de seguridad**

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**LuxaFlow-Star**

Fecha: 20.06.2012

MSDS: 2010

Página 1 de 4

**1. Identificación de la sustancia o de la mezcla y de la sociedad o empresa****Identificación de la sustancia o de la mezcla**

LuxaFlow-Star

**Identificación de la sociedad o empresa**

Compañía:	DMG Chemisch-Pharmazeutische Fabrik GmbH		
Calle:	Elbgaustraße 248		
Población:	D-22547 Hamburg		
Teléfono:	+49. (0) 40. 84006-0	Fax:	+49. (0) 40. 84006-222
Página web:	www.dmg-dental.com	Correo elect.:	info@dmg-dental.com

**2. Identificación de los peligros****Clasificación**

Indicadores de peligro : Irritante  
Frases R:  
Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias.  
Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

**3. Composición/información sobre los componentes****Características químicas ( Mezcla )**

Especificación química (preparación): Acrilato.-resina.

**4. Primeros auxilios****Si es inhalado**

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.

**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.

**Si es tragado**

Consultar inmediatamente a un médico.

**5. Medidas de lucha contra incendios****Medios de extinción adecuados**

Chorro de agua de aspersión. Polvo extintor. Arena. Espuma. Dióxido de carbono (CO2).

**Medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad**

Chorro completo de agua.

**Peligros de exposición específicos derivados de la sustancia o de la mezcla en sí misma, de los productos de su combustión o de los gases resultantes**

COx, NOx

**6. Medidas en caso de liberación accidental****Precauciones personales**

Úsese indumentaria protectora adecuada. Asegurar una ventilación adecuada.

**Ficha de datos de seguridad**

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**LuxaFlow-Star**

Fecha: 20.06.2012

MSDS: 2010

Página 2 de 4

**Precauciones para la protección del medio ambiente**

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

**Métodos de limpieza/recogida**

Recoger mecánicamente.

**7. Manipulación y almacenamiento****Manipulación****Indicaciones para la manipulación segura**

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

**Almacenamiento****Condiciones necesarias para almacenes y depósitos**

Consérvese el recipiente en lugar fresco y bien ventilado y manténgase bien cerrado. Solo mantener en recipientes originales.

**8. Controles de la exposición/protección individual****Valores límite de exposición****Controles de la exposición****Controles de la exposición profesional**

Asegurar suficiente ventilación en el almacén.

**Medidas de higiene**

No comer ni beber durante su utilización.

**Protección respiratoria**

Lo siguiente hay que evitar: inhalación.

**Protección de las manos**

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

**Protección de los ojos**

Gafas de protección herméticas.

**9. Propiedades físicas y químicas****Información general**

Estado físico:	Pasta
Color:	amarillo
Olor:	como: éster

**Información importante en relación con la salud, la seguridad y el medio ambiente**

	Método de ensayo
pH (a 20 °C):	no aplicable
<b>Cambio de estado</b>	
punto de descomposición:	> 200 °C
Punto de inflamación:	> 150 °C

**Ficha de datos de seguridad**

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**LuxaFlow-Star**

Fecha: 20.06.2012

MSDS: 2010

Página 3 de 4

Densidad:	1.8 g/cm <sup>3</sup>
Solubilidad en agua: (a 20 °C)	1 g/L
Densidad de vapor:	> 1

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

Lúz. calor.  
Descomposición comienza a partir de temperaturas de: 200 °C  
Descomposición bajo producción de: Acrilato.

**Materias que deben evitarse**

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

**Productos de descomposición peligrosos**

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

**Información adicional**

Materias fotoestéticas.

**11. Información toxicológica****Toxicidad aguda**

LD50: Rata. 5000mg/kg

**Irritación y corrosividad**

Contacto frecuente y continuo con la piel puede causar irritaciones de piel.  
Efecto irritante de los ojos:

**Efectos sensibilizantes**

Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

**Consejos adicionales referente a las pruebas**

Contiene Methacrylic esters.: Puede provocar una reacción alérgica.

**12. Información ecológica****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.

**13. Consideraciones sobre eliminación****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-Desechos de residuos / 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, o contienen, sustancias peligrosas Considerado como residuo peligroso.

**Ficha de datos de seguridad**

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**LuxaFlow-Star**

Fecha: 20.06.2012

MSDS: 2010

Página 4 de 4

**14. Información sobre el transporte****Otras indicaciones aplicables**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**15. Información reglamentaria****Etiquetado**

Símbolos de peligro: Xi - Irritante



Xi - Irritante

**Componentes determinantes del peligro para el etiquetado**

Methacrylic esters.

**Frases R**

- 36/37/38 Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias.  
43 Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

**Frases S**

- 26 En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.  
28 En caso de contacto con la piel, lávese inmediata y abundantemente con Agua y jabón. .  
37/39 Úsense guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.

**Legislación nacional**

Clasificación como contaminante acuá 2 - Peligroso para el agua

**16. Otra información****El texto completo de las frases R contempladas en las secciones 2 y 3**

- 36/37/38 Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias.  
43 Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

**Indicaciones adicionales**

-

(Los datos referentes a los compuestos peligrosos presentes se han tomado de la ficha de seguridad del suministrador respectivo.)