

Hoja de datos de seguridad

de acuerdo a la regulación de (EU) No. 1907/2006

Silagum

Fecha: 29.12.2010

MSDS: 5010

Página 1 de 4

1. Identificación de la sustancia o el preparado y de la sociedad o empresa**Identificación de la sustancia o del preparado**

Silagum

Identificación de la sociedad o empresa

Compañía:	DMG Chemisch-Pharmazeutische Fabrik GmbH	Telefax:	+49. (0) 40. 84006-222
Carretera:	Elbgaustraße 248	E-Mail:	info@dmg-dental.com
Población:	D-22547 Hamburg		
Teléfono:	+49. (0) 40. 84006-0		
Internet:	www.dmg-dental.com		

2. Identificación de los peligros**Clasificación**

Frases R:
Nocivo para los organismos acuáticos.

Indicaciones adicionales de peligros para hombre y medio ambiente

Ningunos peligros especiales de nombrar. Por favor respete en todo caso las informaciones en las hojas de seguridad.

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

Pasta

4. Primeros auxilios**Si es inhalado**

no aplicable

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 al 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.

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

Úsese indumentaria protectora adecuada.

Precauciones para la protección del medio ambiente

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

Hoja de datos de seguridad

de acuerdo a la regulación de (EU) No. 1907/2006

Silagum

Fecha: 29.12.2010

MSDS: 5010

Página 2 de 4

Métodos de limpieza/recogida

Recoger mecánicamente. Absorber con una sustancia aglutinante de líquidos (arena, harina fósil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal).

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**Exigencias relativas a almacenes y recipientes**

Manténgase el recipiente bien cerrado. Asegurar suficiente ventilación en el almacén. Solo mantener en recipientes originales.

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

Ningunos peligros especiales de nombrar.

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.

Protección cutánea

No comer ni beber durante su utilización.

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

Estado físico:	Pasta
Color:	característico
Olor:	característico

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

	Método de ensayo
pH-Valor (a 20 °C):	no aplicable
Cambio de estado	
Temperatura de ebullición:	> 300 °C
Punto de inflamación:	> 130 °C
Densidad:	1,2 - 1,7 g/cm ³
Hidrosolubilidad:	insoluble
Densidad de vapor:	> 1

Otros datos

Temperatura de inflamación:	> 400 °C
-----------------------------	----------

10. Estabilidad y reactividad

Hoja de datos de seguridad

de acuerdo a la regulación de (EU) No. 1907/2006

Silagum

Fecha: 29.12.2010

MSDS: 5010

Página 3 de 4

Condiciones que deben evitarse

calor.

Descomposición comienza a partir de temperaturas de: 100 °C

Descomposición bajo producción de: Formaldehído.

Materias que deben evitarse

En caso de contacto con agua: Formación de: hidrógeno.

Productos de descomposición peligrosos

hidrógeno. Formaldehído.

11. Información toxicológica**Toxicidad aguda**

LD50: Rata. 5000 mg/kg

Efectos corrosivos e irritantes

Efecto de irritación en la piel: no irritante.

Efecto irritante de los ojos: irritante.

12. Información ecológica**Ecotoxicidad**

Toxicidad para los peces LC50: > 200 mg/l/96h

Persistencia y degradabilidad

Composición no examinada.

Consejos adicionales

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

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.

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.

14. Información sobre el transporte**Otros indicaciones**

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

15. Información reglamentaria**Etiquetado****Frases R**

52

Nocivo para los organismos acuáticos.

Legislación nacional

Contamina el agua-clase (D):

1 - Ligeramente peligroso para el agua

Hoja de datos de seguridad

de acuerdo a la regulación de (EU) No. 1907/2006

Silagum

Fecha: 29.12.2010

MSDS: 5010

Página 4 de 4

16. Otra información

El texto completo de las frases-R referidas en los puntos 2 y 3

52 Nocivo para los organismos acuáticos.

(Se utilizan los datos referentes a los compuestos peligrosos presentes del suministrador respectivo.)