

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**Silagum Comfort Primer**

Fecha de revisión: 24.01.2020

Código del producto: 5100

Página 1 de 6

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

Silagum Comfort Primer

**1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados****1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**

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
Correo elect.:	info@dmg-dental.com	
Página web:	www.dmg-dental.com	

**SECCIÓN 2. Identificación de los peligros****2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla****Reglamento (CE) n.º 1272/2008**

Categorías del peligro:

Líquidos inflamables: Líq. infl. 2

Lesiones oculares graves o irritación ocular: Irrit. oc. 2

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

Indicaciones de peligro:

Líquido y vapores muy inflamables.

Provoca irritación ocular grave.

Puede provocar somnolencia o vértigo.

**2.2. Elementos de la etiqueta****Reglamento (CE) n.º 1272/2008****Componentes determinantes del peligro para el etiquetado**

Acetato de etilo

Palabra de advertencia:	Peligro
-------------------------	---------

Pictogramas:

**Indicaciones de peligro**

H225	Líquido y vapores muy inflamables.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H336	Puede provocar somnolencia o vértigo.

**Consejos de prudencia**

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.
P280	Llevar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara/los oídos.
P261	Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
P240	Toma de tierra y enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor.
P210	Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

**Etiquetado especial de determinadas mezclas**

EUH066	La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.
--------	---

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**Silagum Comfort Primer**

Fecha de revisión: 24.01.2020

Código del producto: 5100

Página 2 de 6

**SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes****3.2. Mezclas****Características químicas**

Especificación química (preparación): Prepolímero. acetato de etilo.

**Componentes peligrosos**

N.º CAS	Nombre químico			Cantidad
	N.º CE	N.º índice	N.º REACH	
	Clasificación (Reglamento (CE) n.º 1272/2008)			
141-78-6	Acetato de etilo			< 97 %
	205-500-4	607-022-00-5		
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			

Texto íntegro de las indicaciones H y EUH: ver sección 16.

**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.

**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**

Es necesario un tratamiento médico.

**SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios****5.1. Medios de extinción****Medios de extinción adecuados**Chorro de agua de aspersión. Polvo extintor. Arena. Espuma. Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>).**Medios de extinción no apropiados**

Chorro completo de agua.

**5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**

Creación de mezclas explosivas con: Aire.

**SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental****6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia****Informaciones generales**

Eliminar toda fuente de ignición. 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****Otra información**

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

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**Silagum Comfort Primer**

Fecha de revisión: 24.01.2020

Código del producto: 5100

Página 3 de 6

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

Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar. Evítese la acumulación de cargas electroestáticas. Utilizar instalaciones, aparatos, instalación de aspiración, equipos ect. protegido contra explosiones.

**Indicaciones adicionales para la manipulación**

Úsense guantes adecuados. Evítese el contacto con los ojos.

**7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades****Condiciones necesarias para almacenes y depósitos**

Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado.

**SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual****8.1. Parámetros de control****Valores límite de exposición profesional**

N.º CAS	Agente químico	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fib/cc	Categoría	Origen
141-78-6	Acetato de etilo	200	734		VLA-ED	
		400	1468		VLA-EC	

**Datos adicionales sobre valores límites**

MAK 400 ppm (acetato de etilo.)

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

Asegurar una ventilación adecuada.

**Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal****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 cutánea**

No comer ni beber durante su utilización.

**Protección respiratoria**

No respirar los gases/vapores. Aparato filtrador (careta entera o boquilla) con filtro: A

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

Estado físico:	líquido/a	
Color:	amarillo	
Olor:	característico	
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:		> 80 °C

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**Silagum Comfort Primer**

Fecha de revisión: 24.01.2020

Código del producto: 5100

Página 4 de 6

Límite inferior de explosividad:	2,0 % vol.
Límite superior de explosividad:	11,5 % vol.
Punto de inflamación:	Mezcla no analizada.
Temperatura de auto-inflamación:	> 460 °C
pH (a 20 °C):	7
Solubilidad en agua:	80 g/L
Presión de vapor:	100 hPa
Densidad:	0,9 g/cm <sup>3</sup>
Densidad de vapor relativa:	> 1

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

calor.

Descomposición comienza a partir de temperaturas de: 80°C (temperatura de ebullición/zona de ebullición)

**10.5. Materiales incompatibles**

Agentes oxidantes. peróxido. Ácido.

**10.6. Productos de descomposición peligrosos**

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

**SECCIÓN 11. Información toxicológica****11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.º 1272/2008****Toxicidad aguda**

LD50: Rata 5000 mg/kg

**Irritación y corrosividad**

Efecto de irritación en la piel: acción larga.

Efecto irritante de los ojos: irritante.

**SECCIÓN 12. Información ecológica****12.1. Toxicidad**

Toxicidad para los peces LC50: &gt; 333 mg/l/48h (acetato de etilo.)

**12.2. Persistencia y degradabilidad**

El producto es biodegradable. (acetato de etilo.)

**12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB**

Las sustancias en la mezcla no cumplen con los criterios PBT y mPmB según REACH anexo XIII.

**12.6. Propiedades de alteración endocrina**

Este producto no contiene ninguna sustancia que posea propiedades de alteración endocrina en los organismos no objetivo, dado que ninguno de los ingredientes cumple los criterios.

**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.

**Código de identificación de residuo - Producto no utilizado**

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**Silagum Comfort Primer**

Fecha de revisión: 24.01.2020

Código del producto: 5100

Página 5 de 6

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****Transporte terrestre (ADR/RID)**

**14.1. Número ONU o número ID:** UN 1173  
**14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:** ACETATO DE ETILO  
**14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:** 3  
**14.4. Grupo de embalaje:** II  
 Etiquetas: 3



Código de clasificación: F1  
 Cantidad limitada (LQ): 1 L  
 Categoría de transporte: 2  
 N.º de peligro: 33  
 Clave de limitación de túnel: D/E

**Otra información pertinente (transporte terrestre)**

E2

**Transporte marítimo (IMDG)**

**14.1. Número ONU o número ID:** UN 1173  
**14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:** ACETATO DE ETILO  
**14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:** 3  
**14.4. Grupo de embalaje:** II  
 Etiquetas: 3



Disposiciones especiales: -  
 Cantidad limitada (LQ): 1 L  
 EmS: F-E, S-D

**Otra información pertinente (transporte marítimo)**

E2

**Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**14.1. Número ONU o número ID:** UN 1173  
**14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:** ACETATO DE ETILO  
**14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:** 3  
**14.4. Grupo de embalaje:** II  
 Etiquetas: 3

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**Silagum Comfort Primer**

Fecha de revisión: 24.01.2020

Código del producto: 5100

Página 6 de 6



Cantidad limitada (LQ) Passenger:	1 L	
IATA Instrucción de embalaje - Passenger:		353
IATA Cantidad máxima - Passenger:		5 L
IATA Instrucción de embalaje - Cargo:		364
IATA Cantidad máxima - Cargo:		60 L

**Otra información pertinente (transporte aereo)**

E2

: Y341

**14.5. Peligros para el medio ambiente**

PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE: No

**SECCIÓN 15. Información reglamentaria****15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla****Información reglamentaria de la UE**

Limitaciones de aplicación (REACH, anexo XVII):

Entrada 3, Entrada 40, Entrada 75

**Legislación nacional**

Clase de peligro para el agua (D): 1 - ligeramente peligroso para el agua

**SECCIÓN 16. Otra información****Cambios**

Esta ficha de datos contiene cambios con respecto a la versión anterior en la(s) sección(es): 8.

**Texto de las frases H y EUH (número y texto completo)**

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

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