

Silbergleit

Hoja de Datos de Seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations
Fecha de emisión: 5/16/2024 Fecha de revisión: 5/16/2024 Versión: 6.00

SECCIÓN 1: Identificación

1.1. Identificación

Forma de producto : Mezcla
Nombre comercial : Silbergleit

1.2. Uso recomendado y restricciones de uso

Utilización aconsejada : Agente lubricante, Lubricantes y aditivos

1.3. Proveedor

Fabricante/Proveedor	Importador
Service & Dienstleistung Kindle Jürgen 34 Uhlsbergstraße Lahr, 77933 Alemania T 0176/80193553	Ken Green Wooden Edge Inc 1372 Mountain Ave Winnipeg MB. R2X 3A3 Canada T Work: 204-697-2706 ken@woodenedge.ca - www.woodenedge.ca

Dirección electronico de la persona competente
sds@kft.de

1.4. Número de teléfono en caso de emergencia

No se dispone de más información

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o mezcla

Clasificación de SAC-US2

Líquidos inflamables, Categoría 4	H227	Líquido combustible
Irritación/corrosión cutáneas, Categoría 2	H315	Provoca irritación cutánea
Toxicidad específica en determinados órganos – Exposición única, Categoría 3, Narcosis	H336	Puede provocar somnolencia o vértigo

Texto completo de las declaraciones H: véase la sección 16

2.2. Elementos de etiquetado SGA, incluidas las advertencias de prudencia

Etiquetado SAC-US

Pictogramas de peligro (GHS US) :



Palabra de advertencia (GHS US) : Atención
Indicaciones de peligro (GHS US) : H227 - Líquido combustible
H315 - Provoca irritación cutánea
H336 - Puede provocar somnolencia o vértigo
Consejos de prudencia (GHS US) : P210 - Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de llamas al descubierto, de chispas. No fumar
P261 - Evitar respirar nieblas, vapores, aerosoles.
P264 - Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación.
P271 - Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien ventilado.
P280 - Usar guantes de protección.
P302+P352 - Si contacta la piel: Lavar con abundante agua, jabón.
P304+P340 - En caso de inhalación: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla cómoda

Silbergleit

Hoja de Datos de Seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

para que le facilite la respiración.

P312 - Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA, un médico si la persona se siente mal.

P233 - Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

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

P362+P364 - Quitar la ropa contaminada y lavar antes de volverla a usar.

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

P405 - Guardar bajo llave.

P501 - Eliminar el contenido/el recipiente en una instalación de recogida de residuos peligrosos o especiales.

2.3. Otros peligros que no resultan en la clasificación

No se dispone de más información

2.4. Toxicidad aguda desconocida (GHS US)

No se dispone de más información

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No aplicable

3.2. Mezclas

Nombre	Identificador de producto	%	Clasificación de SAC-US2
ceras de parafina y ceras hidrocarbonadas (sustancia con límite(s) nacionales de exposición en el lugar de trabajo)	CAS N°: 8002-74-2	≥ 70 – < 80	No está clasificado
destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno (sustancia con límite(s) nacionales de exposición en el lugar de trabajo)	CAS N°: 64742-81-0	≥ 20 – < 25	Flam. Liq. 4, H227 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304
Aluminio en polvo (estabilizado) (sustancia con límite(s) nacionales de exposición en el lugar de trabajo)	CAS N°: 7429-90-5	≥ 0.1 – < 1	Flam. Sol. 1, H228 Water-react. 2, H261

Texto completo de las categorías de clasificación y de las declaraciones H: véase la sección 16

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de las medidas necesarias

- Medidas de primeros auxilios general : En caso de duda o si los síntomas persisten, busque ayuda médica.
Medidas de primeros auxilios tras una inhalación : Transportar a la persona al aire libre y mantenerla cómoda para facilitar la respiración.
Medidas de primeros auxilios tras el contacto con la piel : Enjuagar la piel con agua/ducharse. Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. En caso de irritación cutánea: consultar a un médico.
Medidas de primeros auxilios tras un contacto con los ojos : Enjuagar a los ojos con agua como medida de precaución.
Medidas de primeros auxilios tras una ingestión : Llamar a un centro de toxicología o a un médico si la persona se encuentra mal.

4.2. Síntomas y efectos principales (agudos y retardados)

- Síntomas/efectos : Puede provocar somnolencia o vértigo.
Síntomas/efectos después de contacto con la piel : Irritación.

4.3. Si es necesario, inmediata atención médica y tratamientos especiales

Tratar sintomáticamente.

Silbergleit

Hoja de Datos de Seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

5.1. Medios adecuados (no adecuados) de extinción

- | | |
|--------------------------------|--|
| Medios de extinción apropiados | : Usar medios de extinción apropiados para los incendios cercanos. Agua pulverizada. Polvo seco. Espuma. Dióxido de carbono. |
| Material extintor inadecuado | : Chorro de agua potente. |

5.2. Peligros específicos asociados al producto químico

- | | |
|--|--|
| Peligro de incendio | : Líquido y vapores inflamables. |
| Peligro de explosión | : Posible formación de mezclas explosivas de vapor/aire. |
| Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio | : Puede desprender humos tóxicos. Monóxido de carbono. Dióxido de carbono. Óxidos de aluminio. |

5.3. Equipos de protección especiales y precauciones para los bomberos

- | | |
|--|---|
| Protección durante la extinción de incendios | : No intentar intervenir sin equipo de protección adecuado. Equipo de respiración autónomo. Ropa de protección completa. |
| Otros datos | : Impedir que los residuos del combate contra el incendio entre en los desagües o cursos de agua. Eliminación debe estar en conformidad con las regulaciones oficiales. |

SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

6.1. Precauciones individuales, equipos de protección y procedimientos de emergencia

- | | |
|-------------------|---|
| Medidas generales | : Garantizar una ventilación de aire adecuada. Los derrames de este producto presentan un peligro grave de resbalamiento. |
|-------------------|---|

6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

- | | |
|----------------------|--|
| Planos de emergencia | : Ventilar el área del vertido. No exponer a llama abierta, chispa y no fumar. Evitar respirar nieblas, vapores, aerosoles. Evitar el contacto con los ojos y la piel. |
|----------------------|--|

6.1.2. Para el personal de los servicios de emergencia

- | | |
|----------------------|---|
| Equipo de protección | : No intentar intervenir sin equipo de protección adecuado. Para más información, ver sección 8 : "Control de la exposición/protección personal". |
|----------------------|---|

6.2. Precauciones medioambientales

Notificar a las autoridades si el producto entra en los desagües o aguas públicas.

6.3. Métodos y materiales de aislamiento y limpieza

- | | |
|---------------------|---|
| Métodos de limpieza | : Absorber el líquido derramado con un material absorbente. Recoger mecánicamente (barriendo o con una pala) y depositar en recipientes adecuados para su eliminación. Notificar a las autoridades si el producto entra en los desagües o aguas públicas. |
| Otros datos | : Eliminación debe estar en conformidad con las regulaciones oficiales. |

6.4. Motivo de utilización desaconsejado

Informaciones para una manipulación segura. Véase la Sección 7. Consulte el apartado 8 para el equipo de protección personal a ser utilizado. Para más información, ver sección 13.

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

- | | |
|----------------------------------|--|
| Peligros adicionales al procesar | : En uso, puede formar mezcla vapor-aire inflamable. |
|----------------------------------|--|

Silbergleit

Hoja de Datos de Seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Precauciones para una manipulación segura	: Asegurar buena ventilación del lugar de trabajo. Llevar equipo de protección personal. Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abiertas, superficies calientes. No fumar. Toma de tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor. No utilizar herramientas que produzcan chispas. Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas. Vapores inflamables pueden acumularse en el recipiente. Usar equipo antideflagrante. Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien ventilado. Evitar respirar nieblas, vapores, aerosoles. Evitar el contacto con los ojos y la piel.
Medidas de higiene	: No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto. Siempre lavarse las manos después de cualquier manipulación del producto. Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades

Medidas técnicas	: Toma de tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor.
Condiciones de almacenamiento	: Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Guardar bajo llave.
Ignición por calor	: Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abiertas, superficies calientes. No fumar. Mantener alejado del calor y de la luz solar directa.
Información relacionada al almacenaje en un lugar común	: Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

8.1. Parámetros de control

destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno (64742-81-0)

EE.UU - ACGIH - Valores límite de exposición profesional

Nombre local	Hydrogenated kerosene, as total hydrocarbon vapor
ACGIH OEL TWA	200 mg/m ³ (P - Application restricted to conditions in which there are negligible aerosol exposures)
Observación (ACGIH)	TLV® Basis: Skin & URT irr; CNS impair. Notations: Skin; A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans)
Referencia regulatoria	ACGIH 2024

ceras de parafina y ceras hidrocarbonadas (8002-74-2)

EE.UU - ACGIH - Valores límite de exposición profesional

Nombre local	Paraffin wax fume
ACGIH OEL TWA	2 mg/m ³
Observación (ACGIH)	TLV® Basis: URT irr; nausea
Referencia regulatoria	ACGIH 2024

Aluminio en polvo (estabilizado) (7429-90-5)

EE.UU - ACGIH - Valores límite de exposición profesional

Nombre local	Aluminum metal and insoluble compounds
ACGIH OEL TWA	1 mg/m ³ (R - Respirable particulate matter)
Observación (ACGIH)	TLV® Basis: Pneumoconiosis; LRT irr; neurotoxicity. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen)
Referencia regulatoria	ACGIH 2024

EE.UU - OSHA - Valores límite de exposición profesional

Nombre local	Aluminum Metal (as Al)
--------------	------------------------

Silbergleit

Hoja de Datos de Seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

OSHA PEL TWA	15 mg/m ³ (Total dust) 5 mg/m ³ (Respirable fraction)
Referencia regulatoria (US-OSHA)	OSHA Annotated Table Z-1

8.2. Controles apropiados de ingeniería

- Controles apropiados de ingeniería : Asegurar buena ventilación del lugar de trabajo.
Controles de la exposición ambiental : No dispersar en el medio ambiente.

8.3. Medidas de protección individual/Equipo de protección personal

Protección de las manos:
Guantes de protección resistentes a los productos químicos. Goma de butilo. Goma de nitrilo. ISO 374-1. Por favor, siga las instrucciones relacionadas con la permeabilidad y el tiempo de penetración proporcionada por el fabricante. La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad y varía de un fabricante a otro. Los guantes deben ser reemplazados después de cada uso y cada vez que aparezcan indicios de desgaste o perforación
Protección ocular:
Usar gafas de seguridad cuando existe la posibilidad de salpicadura en los ojos. ISO 16321-1
Protección de la piel y del cuerpo:
Llevar ropa de protección adecuada. EN ISO 13688. EN 13034
Protección de las vías respiratorias:
En caso de ventilación insuficiente, usar equipo respiratorio adecuado. Equipo de protección respiratoria con filtro. Filtro A. EN 143. La protección respiratoria sólo debería utilizarse para salvar el riesgo residual en tareas breves, cuando todos los pasos prácticos ejecutables para la reducción de peligros se han respetado, p. ej. mediante distancia y/o aspiración local

Otros datos:

No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto. Evitar el contacto con los ojos y la piel. Siempre lavarse las manos después de cualquier manipulación del producto.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	: Líquido
Apariencia	: Pastoso.
Color	: incoloro
Olor	: Trementina
Umbral olfativo	: No hay datos disponibles
pH	: No hay datos disponibles
Punto de fusión	: No aplicable
Punto de congelación	: No hay datos disponibles
Punto de ebullición	: 175 °C
Punto de inflamación	: 67 °C (DIN 22719)
Grado relativo de evaporación (acetato de butilo=1)	: No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No aplicable
Presión de vapor	: 8 mbar (20 °C)
Densidad relativa de vapor a 20°C	: No hay datos disponibles
Densidad relativa	: No hay datos disponibles
Densidad	: 0.8 g/cm ³ (20 °C)
Solubilidad	: Agua: g/l Insoluble
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	: No hay datos disponibles
Temperatura de autoignición	: > 300 °C
Temperatura de descomposición	: No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemático	: > 20.5 mm ² /s

Silbergleit

Hoja de Datos de Seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Viscosidad, dinámico	: No hay datos disponibles
Límites de explosividad	: Límite inferior de explosividad: No aplicable Límite superior de explosividad: No aplicable
Propiedades explosivas	: El producto no es explosivo. Posible formación de mezclas explosivas de vapor/aire.
Propiedades comburentes	: No comburente.

9.2. Otros datos

Otras propiedades	: No se dispone de más información.
-------------------	-------------------------------------

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

El producto no es reactivo en condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte. Líquido y vapores inflamables.

10.2. Estabilidad química

No decomposition if stored and applied as directed.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen reacciones peligrosas bajo condiciones normales de uso.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Evitar contacto con superficies calientes. Calor. Sin llamas ni chispas. Eliminar todas las fuentes de ignición.

10.5. Materiales incompatibles

No se dispone de más información

10.6. Productos de descomposición peligrosos

En condiciones normales de almacenamiento y utilización, no deberían generarse productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda (oral)	: No está clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Toxicidad aguda (cutánea)	: No está clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Toxicidad aguda (inhalación)	: No está clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Corrosión/irritación cutánea	: Provoca irritación cutánea.
Lesiones oculares graves o irritación ocular	: No está clasificado (Según datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen)
Sensibilización respiratoria o cutánea	: No está clasificado (Según datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen)
Mutagenicidad en células germinales	: No está clasificado (Según datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen)
Carcinogenicidad	: No está clasificado (Según datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen)
Toxicidad para la reproducción	: No está clasificado (Según datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen)
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única	: Puede provocar somnolencia o vértigo.

destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno (64742-81-0)

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única	Puede provocar somnolencia o vértigo.
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas	: No está clasificado (Según datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen)
Peligro por aspiración	: No está clasificado (Según datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen)
Viscosidad, cinemático	: > 20.5 mm ² /s

Silbergleit

Hoja de Datos de Seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Síntomas/efectos	: Puede provocar somnolencia o vértigo.
Síntomas/efectos después de contacto con la piel	: Irritación.

SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica

12.1. Toxicidad

Ecología - general	: Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
--------------------	--

destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno (64742-81-0)

CL50 - Peces [1]	2 – 5 mg/l (96 h; Oncorhynchus mykiss; (método OCDE 203))
CE50 - Crustáceos [1]	1.4 mg/l (48 h; Daphnia magna; OECD Guideline 202)
CE50 72h algas	1 – 3 mg/l (72 h; Raphidocelis subcapitata; (método OCDE 201))
NOEC crónica crustáceos	0.48 mg/l (21 d; Daphnia magna; (método OCDE 211))

12.2. Persistencia y degradabilidad

ceras de parafina y ceras hidrocarbonadas (8002-74-2)

Persistencia y degradabilidad	Intrínsecamente biodegradable.
Biodegradación	31 % (28 d; (método OCDE 301F))

12.3. Potencial de bioacumulación

ceras de parafina y ceras hidrocarbonadas (8002-74-2)

Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	5.3 – 6.7
Potencial de bioacumulación	Potencialmente bioacumulable.

12.4. Movilidad en suelo

No se dispone de más información

12.5. Otros efectos adversos

No se dispone de más información

SECCIÓN 13: Información relativa a la eliminación de los productos

13.1. Métodos de eliminación

Recomendaciones de eliminación del producto/empaque	: Reciclar o desechar de acuerdo con la legislación vigente.
Información adicional	: Vapores inflamables pueden acumularse en el recipiente.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

De acuerdo con DOT / IMDG / IATA

DOT	IMDG	IATA
-----	------	------

14.1. Número ONU

No aplicable	No está reglamentado	No está reglamentado
--------------	----------------------	----------------------

14.2. Designación oficial de transporte

Combustible líquido, n.o.s. (destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno)	No está reglamentado	No está reglamentado
--	----------------------	----------------------

Silbergleit

Hoja de Datos de Seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

14.3. Clase de peligro en el transporte

Combustible liquid	No está reglamentado	No está reglamentado
No aplicable	No está reglamentado	No está reglamentado

14.4. Grupo de embalaje

III	No está reglamentado	No está reglamentado
-----	----------------------	----------------------

14.5. Peligros para el medio ambiente

Peligroso para el medio ambiente: No	No está reglamentado	No está reglamentado
No hay información adicional disponible		

14.6. Precauciones especiales para el usuario

DOT

Nº ONU (DOT)

Disposiciones especiales DOT (49 CFR 172.102)

: NA1993

: 148 - Excepto para el transporte por avión, cuando transportado como una cantidad limitada o una mercancía de consumo, la capacidad neta máxima especificada en §173.150(b)(2) de este subcapítulo para envases interiores se puede aumentar en hasta 5 L (1,3 litros).

IB3 - RIG autorizados: Metálicos (31A, 31B and 31N); Plásticos rígidos (31H1 y 31H2); Compuesto (31HZ1 y 31HA2, 31HB2, 31HN2, 31HD2 y 31HH2). Requisito Adicional: Sólo están autorizados líquidos con una presión de vapor inferior o igual a 110 kPa a 50 °C (1,1 bar a 122 °F), o de 130 kPa a 55 °C (1,3 bar a 131 °F).

T1 - 1.5 178.274(d)(2) Normal..... 178.275(d)(2)

TP1 - El grado máximo de llenado no debe superar el grado de llenado determinado por lo siguiente: (ítem) Donde: tr es la temperatura máxima media de carga durante el transporte, y tf es la temperatura en grados celsius del líquido durante el llenado.

Excepciones de embalaje DOT (49 CFR 173.xxx)

: 150

Embalaje no a granel DOT (49 CFR 173.xxx)

: 203

Empaquetado a granel DOT (49 CFR 173.xxx)

: 241

Limitaciones de cantidad DOT Aviones de

: 60 L

pasajeros/ferrocarril (49 CFR 173.27)

: 220 L

Limitaciones de cantidad DOT Solamente para

: 220 L

aviones de carga (49 CFR 175.75)

: A - El material puede estibarse "sobre cubierta" o "bajo cubierta" en un buque de carga y en un buque de pasajeros.

IMDG

No está reglamentado

IATA

No está reglamentado

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/789 y al Código IBC10

No aplicable

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1. Regulaciones federales de EE.UU

Todos los componentes de este producto están listados y Activos, en el inventario de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas de la Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos (TSCA)

Químico(s) sujeto(s) a los requisitos de informe de la Sección 313 o el Título III de la Ley de Enmienda y Reautorización de Superfondos (SARA) de 1986 y 40 CFR Parte 372.

Aluminio en polvo (estabilizado)	CAS Nº 7429-90-5	≥ 0.1 – < 1%
----------------------------------	------------------	--------------

Silbergleit

Hoja de Datos de Seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

15.2. Regulaciones Internacionales

No se dispone de más información

15.3. Regulaciones Estatales de EE.UU

California Proposition 65 - Este producto no contiene sustancias conocidas por el estado de California por causar cáncer o daño al desarrollo y/o reproducción.

Componente	Normativa nacional o local
ceras de parafina y ceras hidrocarbonadas(8002-74-2)	EE.UU - Idaho - Contaminantes de Aire Tóxicos No Carcinogénicos - Concentraciones Ambientales Aceptables; EE.UU - Massachusetts – Lista del Derecho a Saber; EE.UU - Nueva Jersey - Lista del Derecho a Saber de Sustancias Peligrosas
Aluminio en polvo (estabilizado)(7429-90-5)	EE.UU - Idaho - Contaminantes de Aire Tóxicos No Carcinogénicos - Concentraciones Ambientales Aceptables; EE.UU - Massachusetts – Lista del Derecho a Saber; EE.UU - Nueva Jersey - Lista del Derecho a Saber de Sustancias Peligrosas; EE.UU. - Ciudad de Nueva York - La Lista de Sustancias Peligrosas del Derecho a Saber

SECCIÓN 16: Otra información

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Fecha de revisión

: 5/16/2024

Fuente de datos

: Datos del fabricante. Ficha de datos de seguridad de los proveedores. Agencia Europea de Sustancias y Mezclas Químicas, <http://echa.europa.eu/>.

Sector que expide la hoja de datos :

: KFT Chemieservice GmbH
Im Leuschnerpark 3
D-64347 Griesheim

Phone: +49 6155-8981-400

Fax: +49 6155 8981-500

SDS Service: +49 6155 8981-522

: Victoria Bendt

: Para este idioma no está(n) disponible(s) la(s) versión(es) 1.00 - 5.00. Esta ficha de datos de seguridad solo tiene fines informativos y no cumple del todo los requisitos jurídicos nacionales. El distribuidor nacional es responsable de elaborar una ficha de datos de seguridad conforme a la legislación vigente.

Texto completo de las frases H	
H227	Líquido combustible
H228	Sólido inflamable
H261	En contacto con el agua desprende gases inflamables
H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias
H315	Provoca irritación cutánea
H336	Puede provocar somnolencia o vértigo

Siglas y acrónimos

ADN	Acuerdo europeo relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Vías Navegables Interiores
ADR	Acuerdo europeo relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera
ATE	Estimación de la toxicidad aguda

Silbergleit

Hoja de Datos de Seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Siglas y acrónimos	
FBC	Factor de bioconcentración
CLP	Reglamento (CE) nº 1272/2008 sobre Clasificación, Etiquetado y Envasado
DMEL	Nivel Derivado con Efecto Mínimo
DNEL	Nivel sin efecto derivado
CE50	Concentración efectiva media
IARC	Centro Internacional de Investigaciones sobre el Cáncer
IATA	Asociación Internacional de Transporte Aéreo
IMDG	Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas
CL50	Concentración letal para el 50 % de una población de pruebas
LD50	Dosis letal para el 50 % de una población de pruebas (dosis letal media)
LOAEL	Menor Nivel Observado de Efecto Adverso
NOAEC	Concentración de Efectos Adversos no Observado
NOAEL	Nivel de Efectos Adversos no Observado
NOEC	Concentración de Efectos no Observado
OECD	Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos
PBT	Sustancia Persistente, Bioacumulativa y Tóxica
PNEC	Concentración Prevista Sin Efecto
REACH	Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de las Sustancias y Preparados Químicos Reglamento (CE) nº 1907/2006
RID	Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril
HDS	Hoja de Datos de Seguridad
STP	Planta de tratamiento de aguas residuales
TLM	Límite de Tolerancia Media
mPmB	Muy Persistente y Muy Bioacumulable

KFT SDS US 00 - Version 23.1

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto.