

SILVERDREAM L-55350

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de impresión:
1.2	26.03.2018	102000000654	20.11.2018
			Fecha de la primera expedición:
			08.01.2014

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

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial : SILVERDREAM L-55350
Código del producto : 056252IA068 056252IA068

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

Esta información no está disponible.

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Compañía : ECKART GmbH
Guentersthal 4
91235 Hartenstein

Teléfono : +499152770

Telefax : +499152777008

Dirección de correo electrónico de la persona responsable de las SDS : msds.eckart@altana.com

1.4 Teléfono de emergencia

GBK Gefahrgut Büro GmbH, Ingelheim, Germany:
From outside US : (001) 352-323-3500
(First call in English, response in your language is possible)
US & Canada (toll free) : 1-800-5355-053

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)



Líquidos inflamables, Categoría 2	H225: Líquido y vapores muy inflamables.
Irritación ocular, Categoría 2	H319: Provoca irritación ocular grave.
Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única, Categoría 3, Sistema nervioso central	H336: Puede provocar somnolencia o vértigo.

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

SILVERDREAM L-55350

Versión 1.2 Fecha de revisión: 26.03.2018 Número SDS: 102000000654 Fecha de impresión: 20.11.2018
Fecha de la primera expedición: 08.01.2014

Pictogramas de peligro	:	 
Palabra de advertencia	:	Peligro
Indicaciones de peligro	:	H225 Líquido y vapores muy inflamables. H319 Provoca irritación ocular grave. H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.
Declaración Suplementaria del Peligro	:	EUH066 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.
Consejos de prudencia	:	Prevención: P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. P233 Mantener el recipiente herméticamente cerrado. P261 Evitar respirar el polvo/ el humo/ el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol. P280 Llevar guantes/ prendas/ gafas/ máscara de protección. Intervención: P303 + P361 + P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua. P370 + P378 En caso de incendio: Utilizar arena seca, producto químico seco o espuma resistente al alcohol para la extinción.

Componentes determinantes del peligro para el etiquetado:
acetato de etilo
acetona

2.3 Otros peligros

Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (vPvB) a niveles del 0,1% o superiores.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezclas

Componentes peligrosos

Nombre químico	No. CAS No. CE No. Índice	Clasificación REGLAMENTO (CE) No 1272/2008	Concentración (% w/w)

SILVERDREAM L-55350

Versión 1.2 Fecha de revisión: 26.03.2018 Número SDS: 102000000654 Fecha de impresión: 20.11.2018
Fecha de la primera expedición: 08.01.2014

	Número de registro		
acetato de etilo	141-78-6 205-500-4 607-022-00-5	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	>= 50 - <= 100
aluminio en polvo (estabilizado)	7429-90-5 231-072-3 013-002-00-1 01-2119529243-45	Flam. Sol. 1; H228	>= 10 - < 20
acetona	67-64-1 200-662-2 606-001-00-8	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	>= 1 - < 10

Para la explicación de las abreviaturas véase la sección 16.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

- Recomendaciones generales : Sacar la víctima al aire libre.
No deje a la víctima desatendida.
- Retire a la persona de la zona peligrosa.
Mostrar esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio.
- Si es inhalado : Consultar a un médico después de una exposición importante.
En caso de inconsciencia, colocar en posición de recuperación y pedir consejo médico.
- En caso de contacto con la piel : Lávese inmediatamente con jabón y agua abundante.
- Si esta en piel, aclare bien con agua.
Si esta en ropas, quite las ropas.
- En caso de contacto con los ojos : Enjuagar inmediatamente los ojos con abundante agua.
- Enjuagar inmediatamente los ojos con abundante agua.
Retirar las lentillas.
Manténgase el ojo bien abierto mientras se lava.
Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.
- Por ingestión : Mantener el tracto respiratorio libre.
No dar leche ni bebidas alcohólicas.
Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.
Si los síntomas persisten consultar a un médico.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

- Riesgos : Provoca irritación ocular grave.

SILVERDREAM L-55350

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de impresión: 20.11.2018
1.2	26.03.2018	102000000654	Fecha de la primera expedición: 08.01.2014

Puede provocar somnolencia o vértigo.
La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Esta información no está disponible.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados	:	Arena seca Polvo ABC Espuma
Medios de extinción no apropiados	:	Chorro de agua de gran volumen

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros específicos en la lucha contra incendios	:	No permita que las aguas de extinción entren en el alcantarillado o en los cursos de agua.
---	---	--

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios	:	En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo.
Otros datos	:	El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado. Los restos del incendio y el agua de extinción contaminada deben eliminarse según las normas locales en vigor. Por razones de seguridad en caso de incendio, los envases se guardarán por separado en compartimentos cerrados.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales	:	Evacuar el personal a zonas seguras. Utilícese equipo de protección individual. Asegúrese una ventilación apropiada. Retirar todas las fuentes de ignición. Evacuar el personal a zonas seguras. Tener cuidado con los vapores que se acumulan formando así concentraciones explosivas. Los vapores pueden acumularse en las zonas inferiores.
-------------------------	---	---

SILVERDREAM L-55350

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de impresión:
1.2	26.03.2018	102000000654	20.11.2018
			Fecha de la primera expedición:
			08.01.2014

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente : Evite que el producto penetre en el alcantarillado. Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos. Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza : Utilícese equipo mecánico de manipulación. Recojer con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal, serrín).

Contener el derrame y recogerlo con material absorbente que no sea combustible (p. ej. arena, tierra, tierra de diatomeas, vermiculita) y depositarlo en un recipiente para su eliminación de acuerdo con la legislación local y nacional (ver sección 13).
No limpiar con agua.

6.4 Referencia a otras secciones

Equipo de protección individual, ver sección 8.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Consejos para una manipulación segura : Evitar la formación de aerosol. No respirar vapores/polvo. Evítense la exposición - recábense instrucciones especiales antes del uso. Evítense el contacto con los ojos y la piel. Equipo de protección individual, ver sección 8. No fumar, no comer ni beber durante el trabajo. Evítense la acumulación de cargas electroestáticas. Disponer de la suficiente renovación del aire y/o de extracción en los lugares de trabajo. Abra el bidón con precaución ya que el contenido puede estar presurizado. Eliminar el agua de enjuague de acuerdo con las regulaciones nacionales y locales.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión : No pulverizar sobre una llama desnuda o un cuerpo incandescente. Adoptar la acción necesaria para evitar la descarga de la electricidad estática (que podría ocasionar la inflamación de los vapores orgánicos). Utilícese únicamente equipo eléctrico antideflagrante. Mantener apartado de las llamas abiertas, de las superficies calientes y de los focos de ignición.

SILVERDREAM L-55350

Versión 1.2 Fecha de revisión: 26.03.2018 Número SDS: 102000000654 Fecha de impresión: 20.11.2018
Fecha de la primera expedición: 08.01.2014

Medidas de higiene : No comer ni beber durante su utilización. No fumar durante su utilización. Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes : Es imprescindible asegurar la puesta a tierra de recipientes y aparatos. La reacción con agua libera gas altamente inflamable (hidrógeno). Tomar medidas para impedir la acumulación de descargas electrostáticas. Utilizar un equipamiento de protección contra las explosiones. Almacenar en el envase original. Mantener los envases herméticamente cerrados en un lugar fresco y bien ventilado. Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar. Mantener el contenedor cerrado cuando no se emplea.

No fumar. Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado. Los contenedores que se abren deben volverse a cerrar cuidadosamente y mantener en posición vertical para evitar pérdidas. Observar las indicaciones de la etiqueta. Las instalaciones eléctricas y los materiales de trabajo deben estar conforme a las normas de seguridad.

Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento : Proteger de la humedad y del agua.

Indicaciones para el almacenamiento conjunto : No almacenar conjuntamente con ácidos. No almacenar junto con productos que se autoencienden y oxidantes. Se recomienda que el producto no tenga contacto con agua durante su almacenamiento. Mantener lejos de agentes oxidantes, materiales fuertemente alcalinos y fuertemente ácidos para evitar reacciones exotérmicas.

Más información acerca de la estabilidad durante el almacenamiento : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

7.3 Usos específicos finales

Esta información no está disponible.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Límites de exposición profesional

Componentes	No. CAS	Tipo de valor (Forma de	Parámetros de control	Base (Fecha de la versión)
-------------	---------	-------------------------	-----------------------	----------------------------

SILVERDREAM L-55350

Versión 1.2 Fecha de revisión: 26.03.2018 Número SDS: 102000000654 Fecha de impresión: 20.11.2018
Fecha de la primera expedición: 08.01.2014

		exposición)		
acetato de etilo	141-78-6	VLA-ED	400 ppm 1.460 mg/m ³	ES VLA (2011-03-03)
		STEL	400 ppm 1.468 mg/m ³	2017/164/EU (2017-02-01)
Otros datos	Indicativo			
		TWA	200 ppm 734 mg/m ³	2017/164/EU (2017-02-01)
Otros datos	Indicativo			
aluminio en polvo (estabilizado)	7429-90-5	VLA-ED	10 mg/m ³	ES VLA (2011-03-03)
		VLA-ED (Polvo)	10 mg/m ³	ES VLA (2013-02-22)
		VLA-ED	5 mg/m ³ (Aluminio)	ES VLA (2013-02-22)
acetona	67-64-1	TWA	500 ppm 1.210 mg/m ³	2000/39/EC (2000-06-16)
Otros datos	Indicativo			
		VLA-ED	500 ppm 1.210 mg/m ³	ES VLA (2011-03-03)
Otros datos	Agente químico que tiene Valor Límite Biológico específico en este documento., Agente químico para el que la U.E. estableció en su día un valor límite indicativo. Todos estos agentes químicos figuran al menos en una de las directivas de valores límite indicativos publicadas hasta ahora (ver Anexo C. Bibliografía). Los estados miembros disponen de un tiempo fijado en dichas directivas para su transposición a los valores límites de cada país miembro. Una vez adoptados, estos valores tienen la misma validez que el resto de los valores adoptados por el país.			

Límites biológicos de exposición profesional

Nombre de la sustancia	No. CAS	Parámetros de control	Hora de muestreo	Base
acetona	67-64-1	Acetona: 50 mg/l (Orina)	Final de la jornada laboral	ES VLB

Nivel sin efecto derivado (DNEL) de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006:

Nombre de la sustancia	Uso final	Vía de exposición	Efectos potenciales sobre la salud	Valor
acetato de etilo	Trabajadores	Inhalación	short term – local effects	1468 mg/m ³
	Trabajadores	Inhalación	short term – systemic effects	1468 mg/m ³
	Trabajadores	Inhalación	long term – local effects	734 mg/m ³
	Trabajadores	Contacto con la piel	long term – systemic effects	63 mg/kg
	Trabajadores	Inhalación	long term – systemic effects	734 mg/m ³

SILVERDREAM L-55350

Versión 1.2 Fecha de revisión: 26.03.2018 Número SDS: 102000000654 Fecha de impresión: 20.11.2018
Fecha de la primera expedición: 08.01.2014

	Consumidores	Inhalación	short term – local effects	734 mg/m3
	Consumidores	Inhalación	short term – systemic effects	734 mg/m3
	Consumidores	Inhalación	long term – local effects	367 mg/m3
	Consumidores	Contacto con la piel	long term – systemic effects	37 mg/kg
	Consumidores	Inhalación	long term – systemic effects	367 mg/m3
	Consumidores	Ingestión	long term – systemic effects	4,5 mg/kg
aluminio en polvo (estabilizado)	Trabajadores	Inhalation	long term – local effects	3,72 mg/m3
	Consumidores	Oral	long term – systemic effects	3,95 mg/kg
acetona	Trabajadores	Contacto con la piel	long term – systemic effects	186 mg/kg
	Trabajadores	Inhalación	long term – systemic effects	1210 mg/m3
	Consumidores	Ingestión	long term – systemic effects	62 mg/kg
	Consumidores	Contacto con la piel	long term – systemic effects	62 mg/kg
	Consumidores	Inhalación	long term – systemic effects	200 mg/m3
	Trabajadores	Inhalación	short term – local effects	2420 mg/m3

Concentración prevista sin efecto (PNEC) de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006:

Nombre de la sustancia	Compartimiento Ambiental	Valor
acetato de etilo	Suelo	0,148 mg/kg
	STP	650 mg/l
	Agua dulce	0,24 mg/l
	Agua de mar	0,024 mg/l
	Sedimento de agua dulce	1,15 mg/kg
aluminio en polvo (estabilizado)	Sedimento marino	0,115 mg/kg
	Agua dulce	0,0749 mg/l
acetona	clarification plant	20 mg/l
	Suelo	29,5 mg/kg
	Agua dulce	10,6 mg/l
	Sedimento de agua dulce	30,4 mg/kg
	Agua de mar	1,06 mg/l
	Sedimento marino	3,04 mg/kg
	STP	100 mg/l

8.2 Controles de la exposición

Protección personal

Protección de los ojos : Gafas

SILVERDREAM L-55350

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de impresión:
1.2	26.03.2018	102000000654	20.11.2018
			Fecha de la primera expedición:
			08.01.2014

Usar pantalla facial y traje de protección por si surgen anomalías en el proceso.

Protección de las manos

Material : Guantes resistentes a los disolventes (goma butílica)

Observaciones

: Tomar nota de la información dada por el fabricante acerca de la permeabilidad y de los tiempos de perforación, y de las condiciones especiales en el lugar de trabajo (deformación mecánica, tiempo de contacto). El tiempo de adelanto exacto puede ser obtenido por el productor del guante de protección y esto debe de ser observado. Por favor, observe las instrucciones en cuanto a la permeabilidad y el tiempo de adelanto que son provistos por el proveedor de los guantes. También tener en cuenta las condiciones locales específicas bajo las cuales el producto es utilizado, tal como el peligro de cortes, de abrasión y el tiempo de contacto. Protección preventiva para la piel recomendada Lavar la piel después de todo contacto con el producto. La conveniencia para un lugar de trabajo específico debe de ser tratada con los productores de los guantes de protección.

Protección de la piel y del cuerpo

: Elegir una protección para el cuerpo según la cantidad y la concentración de la sustancia peligrosa en el lugar de trabajo.

Protección respiratoria

: Utilizar una protección de las vías respiratorias cuando se exceda el valor de concentración máxima admitida en el sitio de trabajo.

En caso de formación de vapor, utilizar un respirador con un filtro apropiado.

Controles de exposición medioambiental

Agua : No se debe permitir que el producto penetre en los desagües, tuberías, o la tierra (suelos).

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto	: líquido
Color	: plata
Olor	: característico

SILVERDREAM L-55350

Versión 1.2 Fecha de revisión: 26.03.2018 Número SDS: 102000000654 Fecha de impresión: 20.11.2018
Fecha de la primera expedición: 08.01.2014

Umbral olfativo : Sin datos disponibles

pH : Sin datos disponibles

Punto de congelación : Sin datos disponibles

Punto /intervalo de ebullición : 76 °C

Punto de inflamación : -4 °C

Tasa de evaporación : Sin datos disponibles

Inflamabilidad (sólido, gas) : Sin datos disponibles

Autoencendido : Sin datos disponibles

Temperatura de auto-inflamación : Sin datos disponibles

Temperatura de incandescencia : Sin datos disponibles

Temperatura de descomposición : Sin datos disponibles

Propiedades explosivas : Sin datos disponibles

Propiedades comburentes : Sin datos disponibles

Límite superior de explosividad / Límites de inflamabilidad superior : Sin datos disponibles

Límites inferior de explosividad / Límites de inflamabilidad inferior : Sin datos disponibles

Presión de vapor : Sin datos disponibles

Densidad relativa del vapor : Sin datos disponibles

Densidad relativa : Sin datos disponibles

Densidad : 1,08 g/cm³

Densidad aparente : Sin datos disponibles

Solubilidad en agua : Sin datos disponibles

Solubilidad en otros disolventes : Sin datos disponibles

SILVERDREAM L-55350

Versión 1.2	Fecha de revisión: 26.03.2018	Número SDS: 102000000654	Fecha de impresión: 20.11.2018 Fecha de la primera expedición: 08.01.2014
----------------	----------------------------------	-----------------------------	---

Coeficiente de reparto n-
octanol/agua : Sin datos disponibles

Temperatura de
descomposición : Sin datos disponibles

Viscosidad, dinámica : Sin datos disponibles

Viscosidad, cinemática : Sin datos disponibles

Tiempo de escorrientía : Sin datos disponibles

9.2 Otros datos

Sin datos disponibles

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

10.2 Estabilidad química

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas : Bajo la acción de ácidos y lejías es posible la formación de hidrógeno.

Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

Los vapores pueden formar una mezcla explosiva con el aire.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse : No permitir la evaporación hasta que se seque.

Calor, llamas y chispas.

10.5 Materiales incompatibles

Materias que deben evitarse : Ácidos
Bases
Oxidantes

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Contacto con agua o aire húmedo : Esta información no está disponible.

SILVERDREAM L-55350

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de impresión:
1.2	26.03.2018	102000000654	20.11.2018
			Fecha de la primera expedición:
			08.01.2014

Descomposición térmica : Esta información no está disponible.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

No está clasificado en base a la información disponible.

Componentes:

acetato de etilo:

Toxicidad oral aguda : (Rata): 5.620 mg/kg

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata): 56 mg/l
Tiempo de exposición: 4 h
Prueba de atmosfera: vapor

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Conejo): > 18.000 mg/kg

aluminio en polvo (estabilizado):

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata): > 5 mg/l
Tiempo de exposición: 4 h
Prueba de atmosfera: polvo/niebla

acetona:

Toxicidad oral aguda : DL50 (Conejo): 4.700 - 5.800 mg/kg
(Ratón): 3.000 mg/kg
(Rata): 9.800 mg/kg

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata): 76 mg/l
Tiempo de exposición: 4 h
Prueba de atmosfera: vapor

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Conejo): > 2.000 mg/kg

Corrosión o irritación cutáneas

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

Producto:

Observaciones: Puede producir irritaciones en la piel en personas predispuestas.

SILVERDREAM L-55350

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de impresión:
1.2	26.03.2018	102000000654	20.11.2018
			Fecha de la primera expedición:
			08.01.2014

Componentes:

acetona:

Observaciones: El contacto repetido o prolongado con la mezcla puede provocar la eliminación de grasa natural de la piel dando como resultando la desecación de la piel.

Lesiones o irritación ocular graves

Provoca irritación ocular grave.

Producto:

Observaciones: Puede lesionar los ojos de forma irreversible.

Componentes:

acetona:

Observaciones: Grave irritación de los ojos

Sensibilización respiratoria o cutánea

Sensibilización cutánea

No está clasificado en base a la información disponible.

Sensibilización respiratoria

No está clasificado en base a la información disponible.

Mutagenicidad en células germinales

No está clasificado en base a la información disponible.

Carcinogenicidad

No está clasificado en base a la información disponible.

Toxicidad para la reproducción

No está clasificado en base a la información disponible.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

Puede provocar somnolencia o vértigo.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

No está clasificado en base a la información disponible.

Toxicidad por aspiración

No está clasificado en base a la información disponible.

Otros datos

Producto:

Observaciones: Los síntomas por sobreexposición pueden ser dolor de cabeza, vértigo, cansancio, náuseas y vómitos.

En concentraciones, substancialmente por encima del valor TLV, puede producir efectos narcóticos.

Los disolventes pueden desengrasar la piel.

SILVERDREAM L-55350

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de impresión:
1.2	26.03.2018	102000000654	20.11.2018
			Fecha de la primera expedición:
			08.01.2014

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1 Toxicidad

Componentes:

acetato de etilo:

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : (Daphnia): 717 mg/l

acetona:

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 21.600 mg/l

12.2 Persistencia y degradabilidad

Sin datos disponibles

12.3 Potencial de bioacumulación

Sin datos disponibles

12.4 Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Producto:

Valoración : Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (vPvB) a niveles del 0,1% o superiores..

12.6 Otros efectos adversos

Producto:

Información ecológica complementaria : Sin datos disponibles

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

Catálogo de Desechos Europeos : 08 01 11 - Residuos de pintura y barniz que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto : No eliminar el desecho en el alcantarillado.
No contaminar los estanques, ríos o acequias con producto químico o envase usado.
Envíese a una compañía autorizada para la gestión de desechos.
De conformidad con las regulaciones locales y nacionales.

SILVERDREAM L-55350

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de impresión: 20.11.2018
1.2	26.03.2018	102000000654	Fecha de la primera expedición: 08.01.2014

Envases contaminados : Vaciar el contenido restante.
Eliminar como producto no usado.
No reutilizar los recipientes vacíos.
No queme el bidón vacío ni utilizar antorchas de corte con él.
De conformidad con las regulaciones locales y nacionales.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

14.1 Número ONU

ADR : UN 1263
IMDG : UN 1263
IATA : UN 1263

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADR : PINTURA
IMDG : PAINT, CLASSIFIED ACCORDING TO 2.3.2.2 IMDG-CODE
IATA : Pintura, classified according to 3.3.3.1 IATA-DGR

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

ADR : 3
IMDG : 3
IATA : 3

14.4 Grupo de embalaje

ADR
Grupo de embalaje : III
Código de clasificación : F1
Número de identificación de
peligro : 33
Etiquetas : 3
Código de restricciones en
túneles : (D/E)

IMDG
Grupo de embalaje : III
Etiquetas : 3
EmS Código : F-E, S-E

IATA (Carga)
Instrucción de embalaje : 366
(avión de carga)
Instrucción de embalaje (LQ) : Y344
Grupo de embalaje : III
Etiquetas : Flammable Liquids

SILVERDREAM L-55350

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de impresión: 20.11.2018
1.2	26.03.2018	102000000654	Fecha de la primera expedición: 08.01.2014

IATA (Pasajero)

Instrucción de embalaje (avión de pasajeros)	:	355
Instrucción de embalaje (LQ)	:	Y344
Grupo de embalaje	:	III
Etiquetas	:	Flammable Liquids

14.5 Peligros para el medio ambiente

ADR

Peligrosas ambientalmente : no

IMDG

Contaminante marino : no

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

No aplicable

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y del Código IBC

No aplicable al producto suministrado.

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

REACH - Lista de sustancias candidatas que suscitan especial preocupación para su Autorización (artículo 59). : No aplicable

15.2 Evaluación de la seguridad química

Esta información no está disponible.

SECCIÓN 16. Otra información

Texto completo de las Declaraciones-H

H225	:	Líquido y vapores muy inflamables.
H228	:	Sólido inflamable.
H319	:	Provoca irritación ocular grave.
H336	:	Puede provocar somnolencia o vértigo.

Texto completo de otras abreviaturas

Eye Irrit.	:	Irritación ocular
Flam. Liq.	:	Líquidos inflamables
Flam. Sol.	:	Sólidos inflamables
STOT SE	:	Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única
2000/39/EC	:	Directiva 2000/39/CE de la Comisión por la que se establece

SILVERDREAM L-55350

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de impresión:
1.2	26.03.2018	102000000654	20.11.2018
			Fecha de la primera expedición:
			08.01.2014

- una primera lista de valores límite de exposición profesional indicativos
- 2017/164/EU : Directiva (UE) 2017/164 de la Comisión, por la que se establece una cuarta lista de valores límite de exposición profesional indicativos de conformidad con la Directiva 98/24/CE del Consejo y por la que se modifican las Directivas 91/322/CEE, 2000/39/CE y 2009/161/UE de la Comisión
- ES VLA : Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos - Tabla 1: Límites Ambientales de exposición profesional
- ES VLB : Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España - Valores Límite Biológicos
- 2000/39/EC / TWA : Valores límite - ocho horas
- 2017/164/EU / STEL : Valor límite de exposición a corto plazo
- 2017/164/EU / TWA : Valores límite - ocho horas
- ES VLA / VLA-ED : Valores límite ambientales - exposición diaria

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; AICS - Inventario Australiano de Sustancias Químicas; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CLP - Reglamentación sobre clasificación, etiquetado y envasado; Reglamento (EC) No 1272/2008; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; DIN - Norma del Instituto Alemán para la Normalización; DSL - Lista Nacional de Sustancias (Canadá); ECHA - Agencia Europea de Sustancias Químicas; EC-Number - Número de la Comunidad Europea; ECx - Concentración asociada con respuesta x%; ELx - Tasa de carga asociada con respuesta x%; EmS - Procedimiento de emergencia; ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas (Japón); ErCx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; GLP - Buena práctica de laboratorio; IARC - Agencia Internacional para la investigación del cáncer; IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC - Código internacional para la construcción y equipamiento de Embarcaciones que transportan químicos peligrosos a granel; IC50 - Concentración inhibitoria máxima media; ICAO - Organización Internacional de Aviación Civil; IECSC - Inventario de Sustancias Químicas en China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; IMO - Organización Marítima Internacional; ISHL - Ley de Seguridad e Higiene Industrial (Japón); ISO - Organización Internacional para la Normalización; KECI - Inventario de Químicos Existentes de Corea; LC50 - Concentración letal para 50% de una población de prueba; LD50 - Dosis letal para 50% de una población de prueba (Dosis letal mediana); MARPOL - Convenio Internacional para prevenir la Contaminación en el mar por los buques; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; NO(A)EC - Concentración de efecto (adverso) no observable; NO(A)EL - Nivel de efecto (adverso) no observable; NOELR - Tasa de carga de efecto no observable; NZIoC - Inventario de Químicos de Nueva Zelanda; OECD - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico; OPPTS - Oficina para la Seguridad Química y Prevención de Contaminación; PBT - Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica; PICCS - Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas; (Q)SAR - Relación estructura-actividad (cuantitativa); REACH - Reglamento (EC) No 1907/2006 del Parlamento y Consejo Europeos con respecto al registro, evaluación autorización y restricción de químicos; RID - reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SDS - Ficha de datos de seguridad; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TRGS - Regla técnica para sustancias peligrosas; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo

SILVERDREAM L-55350

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de impresión: 20.11.2018
1.2	26.03.2018	102000000654	Fecha de la primera expedición: 08.01.2014

Otros datos

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.

ES / ES