

## SILVERDREAM L-55350

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última revisión: 03/29/2018
1.2	04/23/2018	102000000654	Fecha de la primera emisión: 03/29/2018

---

### SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA PELIGROSA O MEZCLA Y DEL PROVEEDOR O FABRICANTE

Nombre del producto : SILVERDREAM L-55350

Código del producto : 056252IA068

#### Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Nombre del proveedor : ECKART GmbH

Domicilio : Guentersthal 4  
Hartenstein 91235

Teléfono : +499152770

Fax : +499152777008

Teléfono de emergencia : CHEMTREC: 800-424-9300  
CHEMTREC: 1-703-527-3387 (International)

GBK Gefahrgut Buero 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

#### Clasificación según SGA (GHS)

Líquidos Inflamables : Categoría 2

Irritación ocular : Categoría 2A

Toxicidad sistémica : Categoría 3 (Sistema nervioso central)  
específica de órganos blanco  
- exposición única

#### Etiqueta SGA (GHS)

SILVERDREAM L-55350

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última revisión: 03/29/2018
1.2	04/23/2018	102000000654	Fecha de la primera emisión: 03/29/2018

---

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.

Consejos de prudencia :

**Prevención:**

- P210 Mantener alejado del calor/de chispas/de llamas al descubierto/de superficies calientes.  
- No fumar.
- P233 Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
- P240 Toma de tierra y enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor.
- P241 Utilizar un material eléctrico, de ventilación o de iluminación/ antideflagrante.
- P242 No utilizar herramientas que produzcan chispas.
- P243 Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas.
- P261 Evitar respirar polvos/ humos/ gases/ nieblas/ vapores/ aerosoles.
- P264 Lavarse la piel cuidadosamente después de la manipulación.
- P271 Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien ventilado.
- P280 Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara.

**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.

P304 + P340 + P312 EN CASO DE INHALACIÓN:  
Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Llamar un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico si la persona se encuentra mal.

## SILVERDREAM L-55350

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última revisión: 03/29/2018
1.2	04/23/2018	102000000654	Fecha de la primera emisión: 03/29/2018

---

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.

P370 + P378 En caso de incendio: Utilizar arena seca, producto químico seco o espuma resistente al alcohol para la extinción.

**Almacenamiento:**

P403 + P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

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

P405 Guardar bajo llave.

**Eliminación:**

P501 Eliminar el contenido/ recipiente en una planta de eliminación de residuos aprobada.

Componentes peligrosos que deben mencionarse en la etiqueta:

acetato de etilo  
acetona

**Otros peligros**

No conocidos.

**SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES****Componentes peligrosos**

Nombre químico	CAS No.	Concentración (% w/w)
acetato de etilo	141-78-6	>= 70 -< 90
aluminio	7429-90-5	>= 10 -< 20
acetona	67-64-1	>= 1 -< 5

**SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS**

Consejos generales : Lleve a la víctima al aire fresco.  
No deje a la víctima desatendida.  
Retire a la persona de la zona peligrosa.  
Muéstrela esta hoja de seguridad al doctor que esté de

SILVERDREAM L-55350

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última revisión: 03/29/2018
1.2	04/23/2018	102000000654	Fecha de la primera emisión: 03/29/2018

- servicio.
- En caso de inhalación : Consultar a un médico después de una exposición importante.  
En caso de inconsciencia, mantener en posición ladeada y pedir consejo médico.
- En caso de contacto con la piel : Lávese inmediatamente con jabón y agua abundante.  
  
Si ha caído en la piel, enjuague bien con agua.  
Si ha caído sobre la ropa, quítese la ropa.
- En caso de contacto con los ojos : Enjuagar inmediatamente los ojos con agua abundante.  
  
Enjuagar inmediatamente los ojos con agua abundante.  
Quítese los lentes de contacto.  
Manténgase el ojo bien abierto mientras se lava.  
Si persiste la irritación de los ojos, consulte a un especialista.
- En caso de ingestión : Mantener el tracto respiratorio libre.  
No dé leche ni bebidas alcohólicas.  
Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.  
Si persisten los síntomas, llame a un médico.
- Síntomas y efectos más importante, agudos y retardados : Provoca irritación ocular grave.  
Puede provocar somnolencia o vértigo.

**SECCIÓN 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS**

- Medios de extinción adecuados : Arena seca  
Polvo ABC  
Espuma
- Agentes de extinción inadecuados : Chorro de agua de gran volumen
- Peligros específicos durante la extinción de incendios : No permita que la escorrentía posterior al control del incendio entre a los desagües o cursos de agua.
- Métodos específicos de extinción : El agua de la extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado.

SILVERDREAM L-55350

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última revisión: 03/29/2018
1.2	04/23/2018	102000000654	Fecha de la primera emisión: 03/29/2018

Los restos del incendio, así como 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.

Equipo de protección especial para los bomberos : Si es necesario, use aparato respiratorio autónomo para la lucha contra incendios.

**SECCIÓN 6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL O FUGA ACCIDENTAL**

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia : Evacue al personal a zonas seguras.  
 Utilice equipo de protección personal.  
 Asegure una ventilación apropiada.  
 Retire todas las fuentes de ignición.  
 Evacue al personal a zonas seguras.  
 Tener cuidado con los vapores que se acumulan formando así concentraciones explosivas. Los vapores pueden acumularse en las zonas inferiores.

Precauciones ambientales : Evite que el producto vaya al alcantarillado.  
 Impida nuevos escapes o derrames de forma segura.  
 Si el producto contamina los ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.

Métodos y materiales de contención y limpieza : Utilice equipo mecánico de manipulación.  
 Recójalo con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, silicagel, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).  
 Contener y recoger el derrame con material absorbente que no sea combustible (p. ej. arena, tierra, barro de diatomeas, vermiculita), y meterlo en un envase para su eliminación de acuerdo con las reglamentaciones locales y nacionales (ver sección 13).  
 No limpie con agua.

**SECCIÓN 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO**

Sugerencias para la protección contra incendios y : No lo pulverice sobre llamas o cualquier otro material incandescente.

SILVERDREAM L-55350

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última revisión: 03/29/2018
1.2	04/23/2018	102000000654	Fecha de la primera emisión: 03/29/2018

---

explosiones

Adopte las acciones necesarias para evitar descargas de electricidad estática (que podrían ocasionar la inflamación de los vapores orgánicos).  
 Utilice únicamente equipo a prueba de explosiones .  
 Manténgalo lejos de llamas abiertas, superficies calientes y de las fuentes de ignición.

Consejos para una manipulación segura :

- Evite la formación de aerosol.
- No respire los vapores/polvo.
- Evítese la exposición - recábense instrucciones especiales antes del uso.
- Evite el contacto con los ojos y la piel.
- Ver sección 8 para el equipo de protección personal.
- Fumar, comer y beber debe prohibirse en el área de aplicación.
- Evítese la acumulación de cargas electrostáticas.
- Provea de suficiente intercambio de aire y/o de extracción en los lugares de trabajo.
- Abra el tambo con precaución, ya que el contenido puede estar presurizado.
- Elimine el agua de enjuague de acuerdo con las regulaciones nacionales y locales.

Medidas de higiene :

- No coma ni beba durante su utilización.
- No fume durante su utilización.
- Lavarse las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.

Condiciones para el almacenaje seguro :

- 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.
- Utilice un equipo a prueba de explosiones.
- Almacénelo en el envase original.
- Mantenga los envases herméticamente cerrados en un lugar fresco y bien ventilado.
- Consérvese alejado de toda llama o fuente de chispas. No fumar.
- Mantener el contenedor cerrado cuando no se emplea.

- No fumar.
- Conserve el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado.
- Los contenedores que se abren deben ser cuidadosamente

SILVERDREAM L-55350

Versión 1.2      Fecha de revisión: 04/23/2018      Número de HDS: 102000000654      Fecha de la última revisión: 03/29/2018  
 Fecha de la primera emisión: 03/29/2018

resellados y mantenerlos en posición vertical para evitar fugas.  
 Observar las indicaciones de la etiqueta.  
 Las instalaciones eléctricas y los materiales de trabajo deben estar conforme a las normas de seguridad.

Materias a evitar : No lo almacene conjuntamente con ácidos.  
 No almacenar con productos oxidantes y autoinflamables.  
 Se recomienda que el producto no tenga contacto con agua durante su almacenamiento.  
 Manténgalo alejado de agentes oxidantes, materiales fuertemente alcalinos y fuertemente ácidos para evitar reacciones exotérmicas.

Información adicional sobre estabilidad en almacenamiento : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

**SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL**

**Componentes con parámetros de control en el área de trabajo**

Componentes	CAS No.	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control / Concentración permisible	Bases
acetato de etilo	141-78-6	VLE-PPT	400 ppm	NOM-010-STPS-2014
		TWA	400 ppm	ACGIH
aluminio	7429-90-5	LMPE-PPT	10 mg/m3	MX OEL
		LMPE-PPT (Polvo)	10 mg/m3	MX OEL
		TWA (fracción respirable)	1 mg/m3	ACGIH
		TWA (fracción respirable)	1 mg/m3 (Aluminio)	ACGIH
acetona	67-64-1	VLE-PPT	500 ppm	NOM-010-STPS-2014
		VLE-CT	750 ppm	NOM-010-STPS-2014

SILVERDREAM L-55350

Versión 1.2      Fecha de revisión: 04/23/2018      Número de HDS: 102000000654      Fecha de la última revisión: 03/29/2018  
 Fecha de la primera emisión: 03/29/2018

		TWA	250 ppm	ACGIH
		STEL	500 ppm	ACGIH

**Límites biológicos de exposición ocupacional**

Componentes	CAS No.	Parámetros de control	Análisis biológico	Tiempo de toma de muestras	Concentración permisible	Bases
acetona	67-64-1	Acetona	Orina	Al final del turno de trabajo	50 mg/l	MX BEI
		Acetona	Orina	Al final del turno (Tan pronto como sea posible después de que cese la exposición)	25 mg/l	ACGIH BEI

**Protección personal**

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 aprobado.

Protección de las manos  
Material

: Guantes resistentes a los disolventes (goma butílica)

Observaciones

: Tomar nota de la información suministrada por el fabricante acerca de la permeabilidad y de los tiempos de ruptura, así como de las condiciones especiales en el lugar de trabajo (deformación mecánica, tiempo de contacto). El tiempo de ruptura exacto puede solicitarse al fabricante del guante de protección y debe ser observado. Se deben observar las instrucciones correspondientes a la permeabilidad y al tiempo de ruptura suministradas por el proveedor de los



## SILVERDREAM L-55350

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última revisión: 03/29/2018
1.2	04/23/2018	102000000654	Fecha de la primera emisión: 03/29/2018

guantes. También se deben tener en cuenta las condiciones locales específicas bajo las que se utiliza el producto, como por ejemplo el peligro de cortes, abrasión y el tiempo de contacto. Protección preventiva para la piel recomendada Lavar la piel después de todo contacto con el producto. La idoneidad para un determinado lugar de trabajo debe ser discutida con los productores de los guantes de protección.

Protección de los ojos	:	Gafas Use pantalla facial y traje de protección por si surgen anomalías en el proceso.
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.

---

**SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

Aspecto	:	líquido
Color	:	plateado
Olor	:	característico
Umbral de olor	:	Sin datos disponibles
pH	:	Sin datos disponibles
Punto de fusión/ congelación	:	Sin datos disponibles
Punto / intervalo de ebullición	:	76 °C
Punto de inflamación	:	-4 °C
Índice de evaporación	:	Sin datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	:	Sin datos disponibles
Límite superior de explosividad / Límite de inflamabilidad superior	:	Sin datos disponibles
Límite inferior de explosividad / Límite de inflamabilidad inferior	:	Sin datos disponibles
Presión de vapor	:	Sin datos disponibles
Densidad relativa	:	Sin datos disponibles
Densidad	:	0.95 - 1.0 g/cm <sup>3</sup>
Solubilidad	:	Sin datos disponibles
Coeficiente de partición: (n-octanol/agua)	:	Sin datos disponibles
Temperatura de auto-	:	Sin datos disponibles

## SILVERDREAM L-55350

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última revisión: 03/29/2018
1.2	04/23/2018	102000000654	Fecha de la primera emisión: 03/29/2018

---

inflamación	
Temperatura de descomposición	: Sin datos disponibles
Viscosidad	: Sin datos disponibles

---

**SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

Reactividad	: No se descompone si se almacena y aplica como se indica.
Estabilidad química	: No se descompone si se almacena y aplica como se indica.
Posibilidad de 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.
Condiciones a evitar	: No permita la evaporación hasta la sequedad.  Calor, llamas y chispas.
Materiales incompatibles	: Ácidos Bases Oxidantes

---

**SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA****Toxicidad aguda**

No clasificado según 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 dérmica aguda	: DL50 (Conejo): > 18,000 mg/kg

**acetona:**

Toxicidad Oral Aguda	: DL50 (Conejo): 4,700 - 5,800 mg/kg  (Ratón): 3,000 mg/kg
----------------------	--

---

## SILVERDREAM L-55350

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última revisión: 03/29/2018
1.2	04/23/2018	102000000654	Fecha de la primera emisión: 03/29/2018

---

(Rata): 9,800 mg/kg

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

Toxicidad dérmica aguda : DL50 (Conejo): > 2,000 mg/kg

### **Corrosión/irritación cutáneas**

No clasificado según la información disponible.

### **Componentes:**

#### **acetona:**

Observaciones: El contacto repetido o prolongado con el preparado puede originar la pérdida de grasa natural de la piel, provocando dermatitis de contacto.

### **Lesiones oculares graves/irritación ocular**

Provoca irritación ocular grave.

### **Componentes:**

#### **acetona:**

Observaciones: Grave irritación de los ojos

### **Sensibilidad respiratoria o cutánea**

#### **Sensibilización cutánea**

No clasificado según la información disponible.

#### **Sensibilización respiratoria**

No clasificado según la información disponible.

#### **Mutagenicidad de células germinales**

No clasificado según la información disponible.

#### **Carcinogenicidad**

No clasificado según la información disponible.

#### **Toxicidad para la reproducción**

No clasificado según la información disponible.

#### **Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única**

Puede provocar somnolencia o vértigo.

## SILVERDREAM L-55350

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última revisión: 03/29/2018
1.2	04/23/2018	102000000654	Fecha de la primera emisión: 03/29/2018

---

**Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas**

No clasificado según la información disponible.

**Toxicidad por aspiración**

No clasificado según la información disponible.

**Información adicional****SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA****Ecotoxicidad****Componentes:****acetato de etilo:**

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos : (Daphnia (Dafnia)): 717 mg/l

**acetona:**

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos : (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 21,600 mg/l

**Persistencia y degradabilidad**

Sin datos disponibles

**Potencial bioacumulativo**

Sin datos disponibles

**Otros efectos nocivos**

Sin datos disponibles

**SECCIÓN 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS****Métodos de eliminación**

Residuos : No elimine el desecho en el alcantarillado.  
No contamine los estanques, cursos de agua o zanjas con el producto químico o el contenedor utilizado.  
Envíese a una compañía autorizada para la gestión de residuos.  
De conformidad con las regulaciones locales y nacionales.

Envases contaminados : Vacíe el contenido restante.  
Eliminar como producto no usado.  
No reutilice los recipientes vacíos.  
No queme, ni utilice un soplete de corte, en el tambor vacío.  
De conformidad con las regulaciones locales y nacionales.

## SILVERDREAM L-55350

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última revisión: 03/29/2018
1.2	04/23/2018	102000000654	Fecha de la primera emisión: 03/29/2018

---



---

**SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**
**Regulaciones internacionales****IATA-DGR**

No. UN/ID	: UN 1263
Designación oficial de transporte	: Paint classified according to 3.3.3.1 IATA-DGR
Clase	: 3
Grupo de embalaje	: III
Etiquetas	: Flammable Liquids
Instrucción de embalaje (avión de carga)	: 366
Instrucción de embalaje (avión de pasajeros)	: 355

**Código-IMDG**

Número ONU	: UN 1263
Designación oficial de transporte	: PAINT CLASSIFIED ACCORDING TO 2.3.2.2 IMDG-CODE
Clase	: 3
Grupo de embalaje	: III
Etiquetas	: 3
Código EmS	: F-E, <u>S-E</u>
Contaminante marino	: no

**Transporte a granel de acuerdo con el Anexo II de MARPOL 73/78 y el Código IBC**

No aplicable para el producto tal y como se proveyó.

**Regulación nacional****NOM-002-SCT**

Número ONU	: UN 1263
Designación oficial de transporte	: PINTURA
Clase	: 3
Grupo de embalaje	: III
Etiquetas	: 3

**Precauciones especiales para los usuarios**

No aplicable

---

**SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**
**Reglamentación medioambiental, seguridad y salud específica para la sustancia o mezcla**

Ley Federal para el Control de Precursores Químicos, : acetona

## SILVERDREAM L-55350

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última revisión: 03/29/2018
1.2	04/23/2018	102000000654	Fecha de la primera emisión: 03/29/2018

---

Productos Químicos Esenciales y Maquinas para  
Elaborar Capsulas, Tabletas y / o Comprimidos.

---

**SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN INCLUIDAS LAS RELATIVAS A LA PREPARACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LAS HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD**
**Texto completo de otras abreviaturas**

ACGIH	:	Valores límite (TLV) de la ACGIH,USA
ACGIH BEI	:	ACGIH - Índices Biológicos de Exposición (BEI)
MX BEI	:	Norma Oficial Mexicana NOM-047-SSA1-2011, Salud ambiental-Índices biológicos de exposición para el personal ocupacionalmente expuesto a sustancias químicas
MX OEL	:	Limites maximos permisibles de exposicion
NOM-010-STPS-2014	:	Norma Oficial Mexicana NOM-010-STPS-2014, Agentes químicos contaminantes del ambiente laboral- Reconocimiento, evaluación y control - Apéndice I: Valores Límite de Exposición a Sustancias Químicas Contaminantes del Ambiente Laboral
ACGIH / TWA	:	Tiempo promedio ponderado
ACGIH / STEL	:	Límite de exposición a corto plazo
MX OEL / LMPE-PPT	:	Límite máximo permisible de exposición promedio ponderado en tiempo
NOM-010-STPS-2014 / VLE- PPT	:	Valores límite de exposición promedio ponderado en el tiempo
NOM-010-STPS-2014 / VLE- CT	:	Valores límite de exposición promedio ponderado en el tiempo, de corto tiempo

AICS - Inventario Australiano de Sustancias Químicas; ANTT - Agencia Nacional para Transporte Terrestre de Brasil; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; CPR - Reglamentaciones para productos controlados; DIN - Norma del Instituto Alemán para la Normalización; DSL - Lista Nacional de Sustancias (Canadá); 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%; ERG - Guía de respuesta en caso de emergencia; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; GLP - Buenas Prácticas 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 peligros 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; KECl - 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; Nch - Normas Chilenas; NO(A)EC - Concentración de efecto

## SILVERDREAM L-55350

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última revisión: 03/29/2018
1.2	04/23/2018	102000000654	Fecha de la primera emisión: 03/29/2018

---

(adverso) no observable; NO(A)EL - Nivel de efecto (adverso) no observable; NOELR - Tasa de carga de efecto no observable; NOM - Norma Oficial Mexicana; NTP - Programa Nacional de Toxicología; 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; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SDS - Hoja de datos de seguridad; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TDG - Transporte de artículos peligrosos; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; UNRTDG - Recomendaciones para el Transporte de Mercancías Peligrosas de las Naciones Unidas; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo; WHMIS - Sistema de información sobre materiales peligrosos en el trabajo

Fecha de revisión : 04/23/2018

La información proporcionada en esta Hoja de Datos de Seguridad es correcta según nuestro mejor conocimiento, información y juicio a la fecha de su publicación. La información entregada está diseñada solamente como una guía para el manejo, uso, procesamiento, almacenamiento, eliminación y liberación con seguridad, y no debe ser considerada una garantía o especificación de calidad. La información se relaciona únicamente al material específicamente designado, y puede no ser válida para tal material usado en combinación con cualquier otro material o en cualquier proceso, a menos que se especifique en el texto.

MX / 1X