

ICON 2.5% EC

Versión 1.1	Fecha de revisión: 01/31/2024	Número de HDS: S00041665282	Fecha de la última emisión: 05/07/2019 Fecha de la primera emisión: 05/07/2019
----------------	----------------------------------	--------------------------------	---

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

Nombre del producto : ICON 2.5% EC
 Producto No. : A12678A

Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Nombre del proveedor :
 Domicilio :

Teléfono :
 Fax :
 Dirección de correo electrónico :

Usos recomendados del producto químico y restricciones de uso

Usos (s) recomendados (s) : Insecticida

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación según SGA (GHS)

Líquidos inflamables : Categoría 3 Categoría 4 Categoría 4 Categoría 2 Categoría 1

Toxicidad aguda (Oral) : Categoría 3 (Sistema respiratorio, Sistema nervioso central)

Toxicidad aguda (Inhalación) :

Irritación cutánea :

Lesiones oculares graves :

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única :

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - Exposiciones repetidas : Categoría 2 (Sistema nervioso central, Riñón, Hígado)

Peligro de aspiración : Categoría 1

Etiqueta SGA (GHS)

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Peligro

Indicaciones de peligro : H226 Líquido y vapores inflamables.

ICON 2.5% EC

Versión 1.1	Fecha de revisión: 01/31/2024	Número de HDS: S00041665282	Fecha de la última emisión: 05/07/2019 Fecha de la primera emisión: 05/07/2019
----------------	----------------------------------	--------------------------------	---

H302 + H332 Nocivo en caso de ingestión o si se inhala.
 H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias.
 H315 Provoca irritación cutánea.
 H318 Provoca lesiones oculares graves.
 H335 Puede irritar las vías respiratorias.
 H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.
 H373 Puede provocar daños en los órganos (Sistema nervioso central, Riñón, Hígado) tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Consejos de prudencia

: **Prevención:**
 P210 Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubrir, superficies calientes y otras fuentes de ignición. No fumar. P233 Mantener el recipiente herméticamente cerrado. P240 Toma de tierra y enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor. P241 Utilizar material eléctrico, de ventilación o de iluminación/antideflagrante. P242 No utilizar herramientas que produzcan chispas. P243 Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas. P260 No respirar polvos/ humos/ gases/ nieblas/ vapores/ aerosoles. P264 Lavarse la piel cuidadosamente después de la manipulación. P270 No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto. 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:
 P301 + P310 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico. 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. P305 + P351 + P338 + P310 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. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico. P314 Consultar a un médico si la persona se encuentra mal. P331 NO provocar el vómito. P332 + P313 En caso de irritación cutánea: consultar a un médico. P362 + P364 Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar. P370 + P378 En caso de incendio: Utilizar arena seca, producto

ICON 2.5% EC

Versión 1.1	Fecha de revisión: 01/31/2024	Número de HDS: S00041665282	Fecha de la última emisión: 05/07/2019 Fecha de la primera emisión: 05/07/2019
----------------	----------------------------------	--------------------------------	---

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.

Otros peligros

Puede causar picazón temporal, hormigueo, ardor o entumecimiento de la piel expuesta, llamada parestesia.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancia / mezcla : Mezcla

Componentes

Nombre químico	CAS No.	Concentración (% w/w)
Nafta disolvente (petróleo), fracción aromática ligera; nafta de bajo punto de ebullición, sin especificar	64742-95-6	>= 50 -< 70
1,2,4-trimetilbenceno	95-63-6	>= 20 -< 30
poly(oxy-1,2ethanediyl),alpha((1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenyl)-omega-hydroxy	9036-19-5	>= 5 -< 10
calcium dodecylbenzenesulphonate	26264-06-2	>= 1 -< 3
Lambda-cihalotrina (ISO)	91465-08-6	>= 1 -< 5
xileno	1330-20-7	>= 1 -< 5
2-metilpropan-1-ol	78-83-1	>= 1 -< 3
Hydrocarbons, C9, Aromatics	128601-23-	>= 70 -< 90
poly(oxy-1,2ethanediyl),alpha((1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenyl)-omega-hydroxy	0	>= 5 -< 10
calcium dodecylbenzenesulphonate	9036-19-5	>= 1 -< 3
Lambda-cihalotrina (ISO)	26264-06-2	>= 1 -< 5
2-metilpropan-1-ol	91465-08-6	>= 1 -< 3
	78-83-1	

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

- Consejos generales : Tenga el envase, etiqueta o la ficha de datos de seguridad cuando llame al número de emergencia, a un centro toxicológico o al médico, o cuando vaya a recibir tratamiento.
- En caso de inhalación : Lleve a la víctima al aire fresco.
Si la respiración es irregular o se detiene, administrar respiración artificial.
Mantener al paciente en reposo y abrigado.
Llame inmediatamente a un médico o a un centro de información toxicológica.
- En caso de contacto con la piel : Quítese inmediatamente la ropa contaminada.
Lávese inmediatamente con agua abundante.
Si continúa la irritación de la piel, llame al médico.

ICON 2.5% EC

Versión 1.1	Fecha de revisión: 01/31/2024	Número de HDS: S00041665282	Fecha de la última emisión: 05/07/2019 Fecha de la primera emisión: 05/07/2019
----------------	----------------------------------	--------------------------------	---

En caso de contacto con los ojos	:	Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla. Enjuague inmediatamente con abundante agua, también debajo de los párpados, por lo menos durante 15 minutos. Quítese los lentes de contacto. Consulte inmediatamente a un médico.
En caso de ingestión	:	En caso de ingestión, acuda inmediatamente al médico y muéstrela la etiqueta o el envase. NO provocar el vómito.
Síntomas y efectos más importante, agudos y retardados	:	Su inhalación puede causar edema pulmonar y neumonía. Efectos de parestesia por contacto con la piel (picor, hormigueo, ardor o entumecimiento) son transitorios, con una duración de hasta 24 horas. Nocivo en caso de ingestión o si se inhala. Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias. Provoca una leve irritación cutánea. Provoca lesiones oculares graves. Puede irritar las vías respiratorias. Puede provocar somnolencia o vértigo.
Notas especiales para un medico tratante	:	No provoque el vómito: contiene destilados de petróleo y/o disolventes aromáticos. Trate sintomáticamente.

SECCIÓN 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción apropiados	:	Medios de extinción - incendios pequeños Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, productos químicos secos o dióxido de carbono. Medios de extinción - incendios importantes Espuma resistente a los alcoholes
Agentes de extinción inapropiados	:	No use un chorro compacto de agua ya que puede dispersar y extender el fuego.
Peligros específicos durante la extincion de incendios	:	Como el producto contiene componentes orgánicos combustibles, un incendio producirá un denso humo negro conteniendo productos de combustión peligrosos (ver la sección 10). Exposición a productos de descomposición puede causar problemas de salud. Es posible el retorno de la llama a distancia considerable. No permita que la escorrentía posterior al control del incendio entre a los desagües o cursos de agua.
Métodos específicos de extinción	:	Enfriar con agua los contenedores cerrados expuestos al fuego. Use ropa de protección completa y aparato de respiración autónomo.
Equipo de protección especial para los bomberos	:	

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

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones individuales	:	Consultar las medidas de protección en las listas de las secciones 7 y 8. Mantenga alejadas a las personas de la zona de la fuga y en sentido opuesto al viento.
---------------------------	---	---

ICON 2.5% EC

Versión 1.1	Fecha de revisión: 01/31/2024	Número de HDS: S00041665282	Fecha de la última emisión: 05/07/2019 Fecha de la primera emisión: 05/07/2019
----------------	----------------------------------	--------------------------------	---

Tener cuidado con los vapores que se acumulan formando así concentraciones explosivas. Los vapores pueden acumularse en las zonas inferiores.
Retire todas las fuentes de ignición.
Preste atención al retorno de la llama.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente : Impida nuevos escapes o derrames de forma segura. No lo vierta en el agua superficial o el sistema de alcantarillado sanitario. Si el producto contamina los ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.

6.3 Métodos y materiales de contención y limpieza

Métodos de limpieza : 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).
Limpie a fondo la superficie contaminada.
Limpie con detergentes. Evite los disolventes.
Retener y eliminar el agua contaminada.

6.4 Referencia a otras secciones

Para consideraciones sobre la eliminación véase la sección 13., Consultar las medidas de protección en las listas de las secciones 7 y 8.

SECCIÓN 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Consejos para una manipulación segura : Evite el contacto con los ojos y la piel. No coma, beba, ni fume durante su utilización. Utilícelo solamente en una zona que contenga equipo a prueba de llamas. Evítese la acumulación de cargas electrostáticas. Ver sección 8 para el equipo de protección personal.

Condiciones para el almacenamiento seguro : Cierre los recipientes herméticamente y manténgalos en lugar seco, fresco y bien ventilado. Manténgase fuera del alcance de los niños. Manténgase lejos de materias combustibles. Guárdelo en una zona equipada con extintores automáticos. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos. No fumar.

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
Nafta disolvente (petróleo), fracción aromática ligera; nafta de bajo punto de ebullición, sin especificar	64742-95-6	TWA	19 ppm 100 mg/m3	Proveedor

ICON 2.5% EC

Versión 1.1 Fecha de revisión: 01/31/2024 Número de HDS: S00041665282 Fecha de la última emisión: 05/07/2019
 Fecha de la primera emisión: 05/07/2019

1,2,4-trimetilbenceno	95-63-6	VLE-PPT	25 ppm	NOM-010-STPS-2014
		TWA	25 ppm	ACGIH
		TWA	10 ppm	ACGIH
Lambda-cihalotrina (ISO)	91465-08-6	TWA VLE-	0.04 mg/m3 (Piel)	Syngenta
xileno	1330-20-7	PPT VLE-CT	100 ppm	NOM-010-STPS-2014
		TWA	150 ppm	NOM-010-STPS-2014
		VLE-PPT	20 ppm	ACGIH
2-metilpropan-1-ol	78-83-1	TWA	50 ppm	ACGIH
		TWA TWA	50 ppm	NOM-010-STPS-2014
	128601-23-0	VLE-PPT	19 ppm	ACGIH
Hydrocarbons, C9, Aromatics	91465-08-6	TWA	100 mg/m3 (Piel)	Proveedor
Lambda-cihalotrina (ISO)	78-83-1		0.04 mg/m3 (Piel)	Syngenta
2-metilpropan-1-ol			50 ppm 50 ppm	NOM-010-STPS-2014
				ACGIH

Medidas de ingeniería : La contención y / o la segregación son las medidas técnicas de protección más fiables si la exposición no puede ser eliminada.

El alcance de estas medidas de protección depende de los riesgos reales en uso.
 Mantener las concentraciones del aire por debajo de los estándares de exposición ocupacional.
 Si es necesario buscar asesoramiento en higiene ocupacional

Protección personal

Protección respiratoria : Cuando los trabajadores estén expuestos a concentraciones por encima de los límites de exposición, deberán usar mascarillas apropiadas certificadas.

Equipo respiratorio adecuado:
 Respirador con media máscara facial.
 La clase de filtro para el respirador debe ser adecuada para la concentración máxima prevista del contaminante (gas/vapor/aerosol/partículas) que puede presentarse al manejar el producto. Si se excede esta concentración, se debe utilizar un aparato respiratorio autónomo.

Protección de las manos

Material : Caucho nitrilo
 Tiempo de penetración : > 480 min
 Espesor del guante : 0.5 mm
 Observaciones : Usar guantes de protección. La elección de un guante apropiado no depende únicamente de su material sino también de otras características de calidad que pueden diferir de un fabricante a otro. Se deben observar las instrucciones correspondientes a la permeabilidad y al tiempo de ruptura suministradas por el proveedor de los guantes. También se

ICON 2.5% EC

Versión 1.1	Fecha de revisión: 01/31/2024	Número de HDS: S00041665282	Fecha de la última emisión: 05/07/2019 Fecha de la primera emisión: 05/07/2019
----------------	----------------------------------	--------------------------------	---

- 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. El tiempo de ruptura depende entre otras cosas del material, del espesor y del tipo de guante y, por lo tanto, debe ser medido en cada uno de los casos. Los guantes deben ser descartados y sustituidos si hay alguna indicación de degradación o penetración de sustancias químicas.
- Protección de los ojos : Siempre use gafas de seguridad cuando no se pueda excluir una posibilidad de contacto inadvertido del producto con los ojos.
Gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro
Pantalla facial
- Protección de la piel y del cuerpo : Elegir la protección para el cuerpo según sus características, la concentración y la cantidad de sustancias peligrosas, y el lugar específico de trabajo.
Quítese la ropa contaminada y lávela antes de reutilizarla.
Lleve cuando sea apropiado:
Ropa impermeable
- Medidas de protección : El uso de medidas técnicas debería tener prioridad siempre frente al uso de equipos de protección individual.

Al seleccionar el equipo de protección personal, buscar asesoramiento profesional adecuado.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

- Aspecto : claro a ligeramente turbia, líquido
- Color : amarillo Sin datos disponibles Sin
- Olor : datos disponibles Sin datos
- Umbral de olor : disponibles Sin datos disponibles
- pH : Sin datos disponibles
- Punto de fusión/ congelación :
- Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición :
- Punto de inflamación : 43 °C
- Método: (Sistema de) Copa Cerrada tipo Pensky-Martens
- Tasa 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 infe-

ICON 2.5% EC

Versión 1.1	Fecha de revisión: 01/31/2024	Número de HDS: S00041665282	Fecha de la última emisión: 05/07/2019 Fecha de la primera emisión: 05/07/2019
----------------	----------------------------------	--------------------------------	---

rior

Presión de vapor : Sin datos disponibles

Densidad relativa de vapor : Sin datos disponibles

Densidad : 0.92 g/cm³

Solubilidad

Hidrosolubilidad : totalmente miscible

: Sin datos disponibles

Coeficiente de reparto n-
octanol/agua : Sin datos disponiblesTemperatura de ignición es-
pontánea : Sin datos disponiblesTemperatura de descomposi-
ción

Viscosidad

Viscosidad, dinámica : Sin datos disponibles

Viscosidad, cinemática : Sin datos disponibles

Propiedades explosivas : No explosivo

Propiedades comburentes : La sustancia o mezcla no se clasifica como oxidante.

<** Phrase language not available: [1X] CED - H09.00000286 **>

Tamaño de las partículas : Sin datos disponibles

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad : Ninguno razonablemente previsible.

Estabilidad química : Estable en condiciones normales.

Posibilidad de reacciones
peligrosas : No se conoce ninguna reacción peligrosa bajo condiciones de
uso normal.Condiciones que deben evi- : No hay descomposición si se utiliza conforme a las instruc-
tarse : ciones.

Materiales incompatibles : No conocidos.

Productos de descomposición
peligrosos : No se conocen productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre las rutas probables de exposición

Ingestión

Inhalación

Contacto con la piel

Contacto con los ojos

Toxicidad aguda

Nocivo en caso de ingestión o si se inhala.

ICON 2.5% EC

Versión 1.1	Fecha de revisión: 01/31/2024	Número de HDS: S00041665282	Fecha de la última emisión: 05/07/2019 Fecha de la primera emisión: 05/07/2019
----------------	----------------------------------	--------------------------------	---

Producto:

Toxicidad oral aguda	:	DL50 (Rata, macho): 923 mg/kg
Toxicidad aguda por inhalación	:	Estimación de la toxicidad aguda: 2.21 mg/l Tiempo de exposición: 4 h Prueba de atmosfera: polvo/niebla Método: Método de cálculo DL50 (Rata, machos y hembras): > 1,780 mg/kg Valoración: La sustancia o mezcla no presenta ninguna toxicidad cutánea aguda
Toxicidad dérmica aguda	:	toxicidad cutánea aguda

Componentes:

Nafta disolvente (petróleo), fracción aromática ligera; nafta de bajo punto de ebullición, sin especificar:

Toxicidad oral aguda	:	DL50 (Rata): 3,952 mg/kg
----------------------	---	--------------------------

1,2,4-trimetilbenceno:

Toxicidad aguda por inhalación	:	Valoración: El componente/mezcla es moderadamente tóxico después de una inhalación a corto plazo.
--------------------------------	---	---

poly(oxy-1,2ethanediyl),alpha((1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenyl)-omega-hydroxy:

Toxicidad oral aguda	:	Valoración: El componente/mezcla es moderadamente tóxico después de una sola ingestión.
----------------------	---	---

Lambda-cihalotrina (ISO):

Toxicidad oral aguda	:	DL50 (Rata, hembra): 56 mg/kg
----------------------	---	-------------------------------

Toxicidad aguda por inhalación	:	CL50 (Rata, machos y hembras): 0.06 mg/l Tiempo de exposición: 4 h Prueba de atmosfera: polvo/niebla
--------------------------------	---	--

Toxicidad dérmica aguda	:	DL50 (Rata, macho): 632 mg/kg
-------------------------	---	-------------------------------

xileno:

Toxicidad oral aguda	:	DL50 (Rata, hembra): 3,523 mg/kg
Toxicidad aguda por inhalación	:	CL50 (Rata): 27.124 mg/l Tiempo de exposición: 4 h Prueba de atmosfera: vapor

2-metilpropan-1-ol:

Toxicidad oral aguda	:	DL50 (Rata): 2,830 - 3,350 mg/kg
----------------------	---	----------------------------------

Toxicidad aguda por inhalación	:	CL50 (Rata): > 24.6 mg/l Tiempo de exposición: 4 h Prueba de atmosfera: vapor Valoración: La sustancia o mezcla no presenta toxicidad aguda por inhalación
--------------------------------	---	---

ICON 2.5% EC

Versión 1.1	Fecha de revisión: 01/31/2024	Número de HDS: S00041665282	Fecha de la última emisión: 05/07/2019 Fecha de la primera emisión: 05/07/2019
----------------	----------------------------------	--------------------------------	---

Toxicidad dérmica aguda : DL50 (Conejo): > 2,000 - 2,460 mg/kg

Hydrocarbons, C9, Aromatics:

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata, hembra): 3,492 mg/kg

poly(oxy-1,2ethanediyl),alpha((1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenyl)-omega-hydroxy:

Toxicidad oral aguda : Valoración: El componente/mezcla es moderadamente tóxico después de una sola ingestión.

Lambda-cihalotrina (ISO):

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata, hembra): 56 mg/kg

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata, machos y hembras): 0.06 mg/l
Tiempo de exposición: 4 h
Prueba de atmosfera: polvo/niebla

Toxicidad dérmica aguda : DL50 (Rata, macho): 632 mg/kg

2-metilpropan-1-ol:

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): 2,830 - 3,350 mg/kg

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata): > 24.6 mg/l
Tiempo de exposición: 4 h
Prueba de atmosfera: vapor
Valoración: La sustancia o mezcla no presenta toxicidad aguda por inhalación

Toxicidad dérmica aguda : DL50 (Conejo): > 2,000 - 2,460 mg/kg

Corrosión o irritación cutáneas

Provoca una leve irritación cutánea.

Componentes:

1,2,4-trimetilbenceno:

Valoración : Irrita la piel.

calcium dodecylbenzenesulphonate:

Resultado : Irrita la piel.

Lambda-cihalotrina (ISO):

Especies : Conejo

Resultado : No irrita la piel

xileno:

Resultado : Irrita la piel.

2-metilpropan-1-ol:

Resultado : Irrita la piel.

ICON 2.5% EC

Versión 1.1	Fecha de revisión: 01/31/2024	Número de HDS: S00041665282	Fecha de la última emisión: 05/07/2019 Fecha de la primera emisión: 05/07/2019
----------------	----------------------------------	--------------------------------	---

Hydrocarbons, C9, Aromatics:

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

Especies : Conejo
Resultado : Ligera irritación de la piel

calcium dodecylbenzenesulphonate:

Resultado : Irrita la piel.

Lambda-cihalotrina (ISO):

Especies : Conejo
Resultado : No irrita la piel

2-metilpropan-1-ol:

Resultado : Irrita la piel.

Lesiones oculares graves/irritación ocular

Provoca lesiones oculares graves.

Producto:

Especies : Conejo
Resultado : Riesgo de lesiones oculares graves.

Componentes:

1,2,4-trimetilbenceno:

Valoración : Irrita los ojos.

poly(oxy-1,2ethanediyl),alpha((1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenyl)-omega-hydroxy:

Resultado : Riesgo de lesiones oculares graves.

calcium dodecylbenzenesulphonate:

Resultado : Efectos irreversibles en los ojos

Lambda-cihalotrina (ISO):

Especies : Conejo
Resultado : No irrita los ojos

xileno:

Resultado : Irritación de los ojos

2-metilpropan-1-ol:

Resultado : Riesgo de lesiones oculares graves.

ICON 2.5% EC

Versión 1.1	Fecha de revisión: 01/31/2024	Número de HDS: S00041665282	Fecha de la última emisión: 05/07/2019 Fecha de la primera emisión: 05/07/2019
----------------	----------------------------------	--------------------------------	---

poly(oxy-1,2ethanediyl),alpha((1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenyl)-omega-hydroxy:

Resultado : Riesgo de lesiones oculares graves.

calcium dodecylbenzenesulphonate:

Resultado : Efectos irreversibles en los ojos

Lambda-cihalotrina (ISO):

Especies : Conejo

Resultado : No irrita los ojos

2-metilpropan-1-ol:

Resultado : Riesgo de lesiones oculares graves.

Sensibilización respiratoria o cutánea

Sensibilización cutánea

Con base a los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen.

Sensibilización respiratoria

No se clasifica debido a la falta de datos.

Producto:

Tipo de Prueba : Ensayo de maximización
Especies : Conejillo de Indias
Resultado : No causa sensibilización a la piel.

Componentes:

Lambda-cihalotrina (ISO):

Tipo de Prueba : Ensayo de maximización
Especies : Conejillo de Indias
Resultado : No causa sensibilización a la piel.
Tipo de Prueba : Ensayo del ganglio linfático local (LLNA)
Especies : Ratón
Resultado : No causa sensibilización a la piel.

2-metilpropan-1-ol:

Especies : Conejillo de Indias
Resultado : No causa sensibilización a la piel.
Observaciones : La información dada se basa en los datos obtenidos con sustancias similares.

Lambda-cihalotrina (ISO):

Tipo de Prueba : Ensayo de maximización
Especies : Conejillo de Indias
Resultado : No causa sensibilización a la piel.
Tipo de Prueba : Ensayo del ganglio linfático local (LLNA)
Especies : Ratón
Resultado : No causa sensibilización a la piel.

ICON 2.5% EC

Versión 1.1	Fecha de revisión: 01/31/2024	Número de HDS: S00041665282	Fecha de la última emisión: 05/07/2019 Fecha de la primera emisión: 05/07/2019
----------------	----------------------------------	--------------------------------	---

2-metilpropan-1-ol:

Especies	: Conejillo de Indias
Resultado	: No causa sensibilización a la piel.
Observaciones	: La información dada se basa en los datos obtenidos con sustancias similares.

Mutagenicidad en células germinales

No se clasifica debido a la falta de datos.

Componentes:

Lambda-cihalotrina (ISO):

Mutagenicidad en células germinales - Valoración	: Las pruebas con animales no mostraron ningún efecto mutágeno.
--	---

Lambda-cihalotrina (ISO):

Mutagenicidad en células germinales - Valoración	: Las pruebas con animales no mostraron ningún efecto mutágeno.
--	---

Carcinogenicidad

No se clasifica debido a la falta de datos.

Componentes:

Lambda-cihalotrina (ISO):

Carcinogenicidad - Valoración	: El peso de la evidencia no apoya la clasificación como carcinógeno
-------------------------------	--

Lambda-cihalotrina (ISO):

Carcinogenicidad - Valoración	: El peso de la evidencia no apoya la clasificación como carcinógeno
-------------------------------	--

Toxicidad para la reproducción

No se clasifica debido a la falta de datos.

Componentes:

Lambda-cihalotrina (ISO):

Toxicidad para la reproducción - Valoración	: El peso de la evidencia no apoya la clasificación para toxicidad reproductiva
---	---

Lambda-cihalotrina (ISO):

Toxicidad para la reproducción - Valoración	: El peso de la evidencia no apoya la clasificación para toxicidad reproductiva
---	---

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única

Puede irritar las vías respiratorias.

Puede provocar somnolencia o vértigo.

ICON 2.5% EC

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: 05/07/2019
1.1	01/31/2024	S00041665282	Fecha de la primera emisión: 05/07/2019

Componentes:

Nafta disolvente (petróleo), fracción aromática ligera; nafta de bajo punto de ebullición, sin especificar:

Valoración : La sustancia o mezcla se clasifica como tóxica específica de órganos blanco, exposición única, categoría 3 con irritación del tracto respiratorio., La sustancia o mezcla se clasifica como tóxica específica de órganos blanco, exposición única, categoría 3 con efectos narcóticos.

1,2,4-trimetilbenceno:

Valoración : La sustancia o mezcla se clasifica como tóxica específica de órganos blanco, exposición única, categoría 3 con irritación del tracto respiratorio.

Lambda-cihalotrina (ISO):

Valoración : La sustancia o mezcla no se clasifica como tóxica específica de órganos blanco, exposición única.

xileno:

Valoración : La sustancia o mezcla se clasifica como tóxica específica de órganos blanco, exposición única, categoría 3 con irritación del tracto respiratorio.

2-metilpropan-1-ol:

Valoración : La sustancia o mezcla se clasifica como tóxica específica de órganos blanco, exposición única, categoría 3 con irritación del tracto respiratorio., La sustancia o mezcla se clasifica como tóxica específica de órganos blanco, exposición única, categoría 3 con efectos narcóticos.

Hydrocarbons, C9, Aromatics:

Valoración : La sustancia o mezcla se clasifica como tóxica específica de órganos blanco, exposición única, categoría 3 con efectos narcóticos., La sustancia o mezcla se clasifica como tóxica específica de órganos blanco, exposición única, categoría 3 con irritación del tracto respiratorio.

Lambda-cihalotrina (ISO):

Valoración : La sustancia o mezcla no se clasifica como tóxica específica de órganos blanco, exposición única.

2-metilpropan-1-ol:

Valoración : La sustancia o mezcla se clasifica como tóxica específica de órganos blanco, exposición única, categoría 3 con irritación del tracto respiratorio., La sustancia o mezcla se clasifica como tóxica específica de órganos blanco, exposición única, categoría 3 con efectos narcóticos.

ICON 2.5% EC

Versión 1.1	Fecha de revisión: 01/31/2024	Número de HDS: S00041665282	Fecha de la última emisión: 05/07/2019 Fecha de la primera emisión: 05/07/2019
----------------	----------------------------------	--------------------------------	---

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas
No se clasifica debido a la falta de datos.

Componentes:

Lambda-cihalotrina (ISO):
Valoración : La sustancia o mezcla no se clasifica como tóxica específica de órganos blanco, exposición repetida.

xileno:
Órganos Diana : Sistema nervioso central, Riñón, Hígado
Valoración : La sustancia o mezcla se clasifica como tóxica específica de órganos blanco, exposición repetida, categoría 2.

Lambda-cihalotrina (ISO):
Valoración : La sustancia o mezcla no se clasifica como tóxica específica de órganos blanco, exposición repetida.

Toxicidad por aspiración
Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias.

Componentes:

Nafta disolvente (petróleo), fracción aromática ligera; nafta de bajo punto de ebullición, sin especificar:
Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias.

1,2,4-trimetilbenceno:
Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias.

xileno:
Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias.

2-metilpropan-1-ol:
Puede ser nocivo en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias.

Hydrocarbons, C9, Aromatics:
Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias.

2-metilpropan-1-ol:
Puede ser nocivo en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias.

Información adicional

Producto:

Observaciones : Puede causar picazón temporal, hormigueo, ardor o entumecimiento de la piel expuesta, llamada parestesia.

ICON 2.5% EC

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: 05/07/2019
1.1	01/31/2024	S00041665282	Fecha de la primera emisión: 05/07/2019

Componentes:

Lambda-cihalotrina (ISO):

Observaciones : Puede causar picazón temporal, hormigueo, ardor o entumecimiento de la piel expuesta, llamada parestesia.

Lambda-cihalotrina (ISO):

Observaciones : Puede causar picazón temporal, hormigueo, ardor o entumecimiento de la piel expuesta, llamada parestesia.

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

Ecotoxicidad

Componentes:

Nafta disolvente (petróleo), fracción aromática ligera; nafta de bajo punto de ebullición, sin especificar:

Toxicidad para peces : LL50 (Oncorhynchus mykiss (trucha irisada)): 9.2 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos : EL50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 3.2 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h

Toxicidad para las algas/plantas acuáticas : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (alga verde de agua dulce)): 2.6 - 2.9 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h

NOEC (Raphidocelis subcapitata (alga verde de agua dulce)): 1 mg/l

Punto final: Tasa de crecimiento

Tiempo de exposición: 72 h

NOEC (Oncorhynchus mykiss (trucha irisada)): 1.23 mg/l

Toxicidad para peces (Toxicidad crónica) : Tiempo de exposición: 28 d
NOEC (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 2.14 mg/l

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica) : Tiempo de exposición: 28 d

Evaluación Ecotoxicológica

Toxicidad acuática crónica : Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

1,2,4-trimetilbenceno:

Toxicidad para peces : CL50 (Pimephales promelas (Carpita cabezona)): 7.72 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h
CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 3.6 mg/l

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos : Tiempo de exposición: 48 h

Evaluación Ecotoxicológica

ICON 2.5% EC

Versión 1.1	Fecha de revisión: 01/31/2024	Número de HDS: S00041665282	Fecha de la última emisión: 05/07/2019 Fecha de la primera emisión: 05/07/2019
----------------	----------------------------------	--------------------------------	---

Toxicidad acuática crónica : Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

poly(oxy-1,2ethanediyl),alpha((1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenyl)-omega-hydroxy:

Toxicidad para peces : CL50 (Pimephales promelas (Carpita cabezona)): 8.9 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h
CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 26 mg/l

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos : Tiempo de exposición: 48 h

calcium dodecylbenzenesulphonate:

Evaluación Ecotoxicológica

Toxicidad acuática crónica : Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Lambda-cihalotrina (ISO):

Toxicidad para peces : CL50 (Leuciscus idus (Orfe dorado)): 0.000078 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h
CL50 (Ictalurus punctatus (bagre americano)): 0.00016 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos : Tiempo de exposición: 48 h
CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 0.00036 mg/l
CL50 (Americamysis (camarón misidáceo)): 0.000007 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h
CE50 (Hyalella azteca (Cochinilla terrestre)): 0.000002 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h

Toxicidad para las algas/plantas acuáticas : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (alga verde de agua dulce)): > 0.31 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h
100,000

Factor-M (Toxicidad acuática aguda) : NOEC (Pimephales promelas (Carpita cabezona)): 0.000031 mg/l
Toxicidad para peces (Toxicidad crónica) : Tiempo de exposición: 300 d
NOEC (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 0.000002 mg/l

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica) : Tiempo de exposición: 21 d
NOEC (Americamysis (camarón misidáceo)): 0.00022 µg/l
Tiempo de exposición: 28 d
100,000

Factor-M (Toxicidad acuática crónica) : CE50 (lodos activados): > 100 mg/l
Tiempo de exposición: 3 h
Toxicidad hacia los microorganismos :

ICON 2.5% EC

Versión 1.1	Fecha de revisión: 01/31/2024	Número de HDS: S00041665282	Fecha de la última emisión: 05/07/2019 Fecha de la primera emisión: 05/07/2019
----------------	----------------------------------	--------------------------------	---

xileno:

Toxicidad para las algas/plantas acuáticas : CE50: 2.2 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h
NOEC: 0.44 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h

2-metilpropan-1-ol:

Toxicidad para peces : CL50 (Pimephales promelas (Carpita cabezona)): 1,430 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia pulex (Pulga de agua)): 1,100 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h
Toxicidad para las algas/plantas acuáticas : CE50 (Raphidocelis subcapitata (alga verde de agua dulce)): 1,799 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica) : NOEC (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 20 mg/l
Tiempo de exposición: 21 d

Hydrocarbons, C9, Aromatics:

Toxicidad para peces : LL50 (Oncorhynchus mykiss (trucha irisada)): 9.2 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos : EL50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 3.2 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h

Toxicidad para las algas/plantas acuáticas : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (alga verde de agua dulce)): 2.9 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h

NOELR (Raphidocelis subcapitata (alga verde de agua dulce)): 1.0 mg/l
Punto final: Tasa de crecimiento
Tiempo de exposición: 72 h
NOELR (Oncorhynchus mykiss (trucha irisada)): 1.228 mg/l

Toxicidad para peces (Toxicidad crónica) : Tiempo de exposición: 28 d
NOELR (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 2.144 mg/l

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica) : Tiempo de exposición: 21 d

Evaluación Ecotoxicológica

Toxicidad acuática crónica : Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

poly(oxy-1,2ethanediyl),alpha((1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenyl)-omega-hydroxy:

Toxicidad para peces : CL50 (Pimephales promelas (Carpita cabezona)): 8.9 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h

Toxicidad para la dafnia y : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 26 mg/l

ICON 2.5% EC

Versión 1.1	Fecha de revisión: 01/31/2024	Número de HDS: S00041665282	Fecha de la última emisión: 05/07/2019 Fecha de la primera emisión: 05/07/2019
----------------	----------------------------------	--------------------------------	---

otros invertebrados acuáticos Tiempo de exposición: 48 h

calcium dodecylbenzenesulphonate:

Evaluación Ecotoxicológica

Toxicidad acuática crónica : Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Lambda-cihalotrina (ISO):

Toxicidad para peces : CL50 (Leuciscus idus (Orfe dorado)): 0.000078 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h

CL50 (Ictalurus punctatus (bagre americano)): 0.00016 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 0.00036 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h

CL50 (Americamysis (camarón misidáceo)): 0.000007 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h

CE50 (Hyalella azteca (Cochinilla terrestre)): 0.000002 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h

ErC50 (Raphidocelis subcapitata (alga verde de agua dulce)): > 0.31 mg/l

Toxicidad para las algas/plantas acuáticas : Tiempo de exposición: 96 h

100,000

Factor-M (Toxicidad acuática aguda) : NOEC (Pimephales promelas (Carpita cabeza)): 0.000031 mg/l

Toxicidad para peces (Toxicidad crónica) : Tiempo de exposición: 300 d

NOEC (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 0.000002 mg/l

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica) : Tiempo de exposición: 21 d

NOEC (Americamysis (camarón misidáceo)): 0.00022 µg/l

Tiempo de exposición: 28 d

100,000

Factor-M (Toxicidad acuática crónica) : CE50 (lodos activados): > 100 mg/l
Tiempo de exposición: 3 h

Toxicidad hacia los microorganismos :

2-metilpropan-1-ol:

Toxicidad para peces : CL50 (Pimephales promelas (Carpita cabeza)): 1,430 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia pulex (Pulga de agua)): 1,100 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h

Toxicidad para las algas/plantas acuáticas : CE50 (Raphidocelis subcapitata (alga verde de agua dulce)):

ICON 2.5% EC

Versión 1.1	Fecha de revisión: 01/31/2024	Número de HDS: S00041665282	Fecha de la última emisión: 05/07/2019 Fecha de la primera emisión: 05/07/2019
----------------	----------------------------------	--------------------------------	---

gas/plantas acuáticas 1,799 mg/l
 Tiempo de exposición: 72 h
 Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica) : NOEC (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 20 mg/l
 Tiempo de exposición: 21 d
 Persistencia y degradabilidad

Componentes:

Nafta disolvente (petróleo), fracción aromática ligera; nafta de bajo punto de ebullición, sin especificar:

Biodegradabilidad : Resultado: Fácilmente biodegradable.

Lambda-cihalotrina (ISO):

Biodegradabilidad : Resultado: No es fácilmente biodegradable. :

Estabilidad en el agua

Vida media para la degradación (DT50): 7 d
 Observaciones: El producto no es permanente.

xileno:

Biodegradabilidad : Resultado: Fácilmente biodegradable.

2-metilpropan-1-ol:

Biodegradabilidad : Resultado: Fácilmente biodegradable.

Hydrocarbons, C9, Aromatics:

Biodegradabilidad : Resultado: Fácilmente biodegradable.

Lambda-cihalotrina (ISO):

Biodegradabilidad : Resultado: No es fácilmente biodegradable. :
 Vida media para la degradación (DT50): 7 d

Estabilidad en el agua

Observaciones: El producto no es permanente.

2-metilpropan-1-ol:

Biodegradabilidad : Resultado: Fácilmente biodegradable.

Potencial de bioacumulación

Componentes:

Lambda-cihalotrina (ISO):

Bioacumulación : Observaciones: se bioacumula

Lambda-cihalotrina (ISO):

Bioacumulación : Observaciones: se bioacumula

ICON 2.5% EC

Versión 1.1	Fecha de revisión: 01/31/2024	Número de HDS: S00041665282	Fecha de la última emisión: 05/07/2019 Fecha de la primera emisión: 05/07/2019
----------------	----------------------------------	--------------------------------	---

Movilidad en el suelo

Componentes:

Lambda-cihalotrina (ISO):

Distribución entre los compartimentos medioambientales : Observaciones: inmóvil

Estabilidad en suelo : Tiempo de disipación: 56 d
Porcentaje de disipación: 50 % (DT50)
Observaciones: El producto no es permanente.

Lambda-cihalotrina (ISO):

Distribución entre los compartimentos medioambientales : Observaciones: inmóvil

Estabilidad en suelo : Tiempo de disipación: 56 d
Porcentaje de disipación: 50 % (DT50)
Observaciones: El producto no es permanente.

Otros efectos adversos

Componentes:

Nafta disolvente (petróleo), fracción aromática ligera; nafta de bajo punto de ebullición, sin especificar:

Resultados de la evaluación del PBT y vPvB : La sustancia no es persistente, móvil ni tóxica (PBM). La sustancia no es muy persistente ni muy bioacumulativa (vPvB).

Lambda-cihalotrina (ISO):

Resultados de la evaluación del PBT y vPvB : La sustancia no es persistente, móvil ni tóxica (PBM). La sustancia no es muy persistente ni muy bioacumulativa (vPvB).

2-metilpropan-1-ol:

Resultados de la evaluación del PBT y vPvB : La sustancia no es persistente, móvil ni tóxica (PBM). La sustancia no es muy persistente ni muy bioacumulativa (vPvB).

Lambda-cihalotrina (ISO):

Resultados de la evaluación del PBT y vPvB : La sustancia no es persistente, móvil ni tóxica (PBM). La sustancia no es muy persistente ni muy bioacumulativa (vPvB).

2-metilpropan-1-ol:

Resultados de la evaluación del PBT y vPvB : La sustancia no es persistente, móvil ni tóxica (PBM). La sustancia no es muy persistente ni muy bioacumulativa (vPvB).

SECCIÓN 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Métodos de eliminación

Residuos : No contamine los estanques, cursos de agua o zanjas con el producto químico o el contenedor utilizado.
No elimine el desecho en el alcantarillado.
Donde sea posible, es preferible el reciclaje en vez de la dis-

ICON 2.5% EC

Versión 1.1	Fecha de revisión: 01/31/2024	Número de HDS: S00041665282	Fecha de la última emisión: 05/07/2019 Fecha de la primera emisión: 05/07/2019
----------------	----------------------------------	--------------------------------	---

posición o incineración.
Si no se puede reciclar, elimínese conforme a la normativa local.

Envases contaminados : Vacíe el contenido restante.
Enjuague los recipientes tres veces.
Los contenedores vacíos se deberían llevar al reciclado local o a la eliminación de residuos.
No reutilice los recipientes vacíos.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Regulaciones internacionales

UNRTDG
Número ONU : UN 1993
Designación oficial de transporte : FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
Clase (SOLVENT NAPHTHA, LAMBDA-CYHALOTHRIN) : 3
Grupo de embalaje : III
Etiquetas : 3
Peligroso para el medio ambiente : si

IATA-DGR
No. UN/ID : UN 1993
Designación oficial de transporte : Flammable liquid, n.o.s.
Clase (SOLVENT NAPHTHA, LAMBDA-CYHALOTHRIN) : 3
Grupo de embalaje : III
Etiquetas : Flammable Liquids
Instrucción de embalaje (avión de carga) : 366
Instrucción de embalaje (avión de pasajeros) : 355
Peligroso para el medio ambiente : si

Código-IMDG
Número ONU : UN 1993
Designación oficial de transporte : FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
Clase (SOLVENT NAPHTHA, LAMBDA-CYHALOTHRIN) : 3
Grupo de embalaje : III
Etiquetas : 3
Código EmS : 3
Contaminante marino : F-E, S-E
: si

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 1993
Designación oficial de transporte : LIQUIDO INFLAMABLE, N.E.P.

ICON 2.5% EC

Versión 1.1	Fecha de revisión: 01/31/2024	Número de HDS: S00041665282	Fecha de la última emisión: 05/07/2019 Fecha de la primera emisión: 05/07/2019
----------------	----------------------------------	--------------------------------	---

porte

(SOLVENT NAPHTHA, LAMBDA-CYHALOTHRIN)

Clase : 3
Grupo de embalaje : III
Etiquetas : 3

Precauciones especiales para los usuarios

La(s) clasificación(es) de transporte presente(s) tienen solamente propósitos informativos y se basa(n) únicamente en las propiedades del material sin envasar/embalar, descritas dentro de esta Hoja de Datos de Seguridad. Las clasificaciones de transporte pueden variar según el modo de transporte, el tamaño del envase/embalaje y las variaciones en los reglamentos regionales o del país.

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Reglamentación medioambiental, seguridad y salud específica para la sustancia o mezcla
Ley Federal para el Control de Precursores Químicos, : No aplicable
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

Fecha de revisión : 01/31/2024
formato de fecha : mm/dd/aaaa

Texto completo de otras abreviaturas

ACGIH : Valores límite (TLV) de la ACGIH,USA
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
Syngenta : Syngenta Límites de exposición ocupacional
ACGIH / TWA : Tiempo promedio ponderado
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
Syngenta / TWA : Tiempo promedio ponderado

AIIC - Inventario Australiano de Químicos Industriales; 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; 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 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 -

ICON 2.5% EC

Versión 1.1	Fecha de revisión: 01/31/2024	Número de HDS: S00041665282	Fecha de la última emisión: 05/07/2019 Fecha de la primera emisión: 05/07/2019
----------------	----------------------------------	--------------------------------	---

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; Nch - Normas Chilenas; 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; 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; TECI - Inventario de Químicos Existentes de Tailandia; 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

La información se considera correcta, pero no es exhaustiva y se utilizará únicamente como orientación, la cual está basada en el conocimiento actual de la sustancia química o mezcla y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto.

MX / 1X