

LA HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de emisión 30 junio 2023 Fecha de revisión 19 septiembre 2023

Número de revisión 0

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia química peligrosa o mezcla y del proveedor o fabricante:

Identificador del producto

Nombre del producto Rislone Octane Booster
Código del producto 24747

Uso recomendado de la sustancia y restricciones de uso

Uso recomendado Aditivo para combustibles
Restricciones de uso No hay información disponible

Datos del proveedor o fabricante

Identificación del proveedor Rislone
Dirección P.O. Box 187
Holly, MI 48442 USA
Teléfono (810) 603-1321



Número de teléfono en caso de emergencia

ChemTel Inc. (800) 255-3924 (North America)
+1 (813) 248-0585 (International)

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros:

Clasificación

Toxicidad aguda por vía oral	Categoría 3 - (H301)
Toxicidad aguda por vía cutánea	Categoría 5 - (H313)
Toxicidad aguda por inhalación (gases)	Categoría 1 - (H330)
Toxicidad aguda por inhalación (vapores)	Categoría 1 - (H330)
Toxicidad aguda por inhalación (polvos/nieblas)	Categoría 1 - (H330)
Corrosión/irritación cutánea	Categoría 2 - (H315)
Lesiones oculares graves/irritación ocular	Categoría 2A - (H319)
Carcinogenicidad	Categoría 1A - (H350)
Toxicidad específica de órganos blanco (exposición única)	Categoría 1 - (H370)
Toxicidad específica de órganos blanco (exposiciones repetidas)	Categoría 2 - (H373)
Líquidos inflamables	Categoría 4 - (H227)

Elementos de etiquetado según SGA, incluyendo los consejos de prudencia

Peligro

Indicaciones de peligro

H301 - Tóxico en caso de ingestión
H313 - Puede ser nocivo en contacto con la piel
H315 - Provoca irritación cutánea
H319 - Provoca irritación ocular grave
H330 - Mortal si se inhala

H350 - Puede provocar cáncer
H370 - Provoca daños en los órganos
H373 - Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas
H227 - Líquido combustible



Calavera y tibias cruzadas
Peligros para la salud

Consejos de prudencia - Prevención

P201 - Procurarse las instrucciones antes del uso
P202 - No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad
P280 - Usar guantes / ropa de protección / equipo de protección para la cara / los ojos
P264 - Lavarse la cara, las manos y la piel cuidadosamente después de la manipulación
P270 - No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto
P260 - No respirar polvos / humos / gases / nieblas / vapores / aerosoles
P271 - Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien ventilado
P284 - Llevar equipo de protección respiratoria
P210 - Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, superficies calientes y otras fuentes de ignición. No fumar

Consejos de prudencia - Respuesta

P308 + P313 - En caso de exposición demostrada o supuesta, consultar a un médico
P320 - Es necesario un tratamiento específico urgente (véase .? en esta etiqueta)
P308 + P311 - En caso de exposición demostrada o supuesta, llamar a un centro de toxicología o médico

Ojos

P305 + P351 + P338 - En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado
P337 + P313 - Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico

Piel

P302 + P352 - En caso de contacto con la piel, lavar con abundante agua y jabón
P332 + P313 - En caso de irritación cutánea, consultar a un médico
P362 + P364 - Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volver a usar

Inhalación

P304 + P340 - En caso de inhalación, transportar la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración
P310 - Llamar inmediatamente a un centro de toxicología o médico

Ingestión

P301 + P310 - En caso de ingestión, llamar inmediatamente a un centro de toxicología o médico
P330 - Enjuagarse la boca

Incendio

P370 + P378 - En caso de incendio, utilizar arena seca, polvo químico seco o espuma resistente al alcohol para la extinción

Consejos de prudencia - Almacenamiento

P405 - Guardar bajo llave
P403 + P233 - Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado

P403 - Almacenar en un lugar bien ventilado

Consejos de prudencia - Eliminación

P501 - Eliminación de contenidos /contenedor a una planta de eliminación de residuos aprobada

Otras informaciones

Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. Nocivo para los organismos acuáticos.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes:

Sustancia

No aplicable.

Mezcla

Nombre de la sustancia	Número CAS	% en peso
Petroleum distillates, hydrotreated heavy paraffinic	64742-54-7	40 - 60
Petroleum distillates, hydrotreated light paraffinic	64742-55-8	20 - 40
EGBE	111-76-2	10 - 20
Third Party Formulation (TP # 1323263)	-	1 - <3
Third Party Formulation (TP # 1323263)	-	0.1 - <1

*El porcentaje exacto (concentración) de la composición se mantiene como secreto comercial.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios:

Descripción de los primeros auxilios

Consejo general

Mostrar esta ficha de datos de seguridad al médico tratante. Se requiere atención médica inmediata. En caso de exposición demostrada o supuesta, consultar a un médico.

Inhalación

Si la persona ha dejado de respirar, proporcionar respiración artificial. Consultar inmediatamente a un médico. Trasladar al aire libre. No usar el método de respiración boca a boca si la víctima ingirió o inhaló la sustancia - proporcionar la respiración artificial con la ayuda de una máscara de bolsillo con una válvula de una sola vía u otro dispositivo médico de respiración. Si le respira con dificultad, (el personal capacitado debe) administrar oxígeno. En caso de exposición demostrada o supuesta, consultar a un médico. Si se presentan síntomas, consultar inmediatamente a un médico.

Contacto con los ojos

Enjuagar inmediatamente con abundante agua, incluyendo debajo de los párpados, durante un mínimo de 15 minutos. Mantener los ojos bien abiertos durante el enjuague. No frotar el lugar afectado. Quitar los lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Si los síntomas persisten, consultar a un médico. Si se presenta irritación y persiste, consultar a un médico.

Contacto con la piel

Lavar inmediatamente mediante con abundante agua y jabón, y quítese toda la ropa y calzado contaminados. Si los síntomas persisten, consultar a un médico.

Ingestión

No provocar el vómito. Lavarse la boca con agua y luego beber abundante agua. No administrar nada por la boca a una persona inconsciente. Consultar inmediatamente a un médico o a un Centro de Toxicología.

Medidas de protección para el personal que dispensa los primeros auxilios Retirar todas las fuentes de ignición. Garantizar que el personal médico tiene conocimiento de el(los) material(es) involucrados, tomar precauciones también para su protección así como para evitar la dispersión de la contaminación. No respirar los vapores ni la niebla. No usar el método de respiración boca a boca si la víctima ingirió o inhaló la sustancia - proporcionar la respiración artificial con la ayuda de una máscara de bolsillo con una válvula de una sola vía u otro dispositivo médico de respiración. Utilizar un equipo de protección individual según corresponda. Véase la Sección 8 para más información. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas Tos y/o sibilancia. Dificultad respiratoria. Sensación de ardor.

Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial

Información para el médico Aplicar un tratamiento sintomático.

SECCIÓN 5. Medidas contra incendios:

Medios adecuados de extinción Polvo químico seco. Dióxido de carbono (CO₂). Agua pulverizada. Espuma resistente al alcohol.

Incendio grande PRECAUCIÓN: El uso de agua pulverizada para la extinción del incendio puede ser ineficaz.

Medios de extinción no apropiados No dispersar el material derramado con chorros de agua a alta presión.

Peligros específicos del producto químico Mantener el producto y el recipiente vacío alejados del calor y de las fuentes de ignición. En caso de incendio, enfríe los tanques con pulverización de agua.

Productos peligrosos de la combustión Óxidos de carbono.

Datos de explosividad

Sensibilidad al impacto mecánico Ninguno(a).

Sensibilidad a las descargas estáticas Sí.

Medidas especiales que deben tomar los equipos de lucha contra incendios El personal de lucha contra incendios debe usar aparato de respiración autónomo y traje completo de protección contra el fuego. Utilizar equipo de protección personal.

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

Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales Evacuar al personal hacia áreas seguras. Utilizar un equipo de protección individual según corresponda. Véase la Sección 8 para más información. Evítese la acumulación de cargas electroestáticas. No tocar ni caminar por el material derramado. Garantizar una ventilación adecuada. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. No respirar los vapores ni la niebla. Mantener a las personas alejadas y contra el viento en caso de derrames o fugas.

Otras informaciones Consultar las medidas de protección listadas en las Secciones 7 y 8.

Precauciones relativas al medio ambiente Consultar las medidas de protección listadas en las Secciones 7 y 8. Evitar fugas o derrames adicionales si no hay peligro en hacerlo. No se debe liberar en el medio ambiente. No permitir que ingrese en el suelo ni subsuelo. Evitar que el producto penetre en los desagües.

Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas

Métodos de contención Detener la fuga si puede hacerse sin riesgo. No tocar ni caminar por el material derramado. Construir un dique por delante y alejado del vertido de líquido para la posterior eliminación del material.

Métodos de limpieza Evítese la acumulación de cargas electroestáticas. Hacer un dique de contención. Absorber con un material inerte absorbente. Recoger y transferir a recipientes debidamente etiquetados.

Prevención de peligros secundarios Limpie bien las zonas y los objetos contaminados según las reglamentaciones ambientales.

SECCIÓN 7. Manejo y almacenamiento:

Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro

Recomendaciones para la manipulación segura Utilizar equipo de protección personal. No respirar los vapores ni la niebla. Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, superficies calientes y otras fuentes de ignición. No fumar. Evítese la acumulación de cargas electroestáticas. Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado. Manipular el producto solamente en sistema cerrado o donde exista un sistema adecuado de ventilación por extracción. No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto. Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad

Condiciones de almacenamiento Mantener los recipientes herméticamente cerrados en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Mantener alejado del calor, chispas, llamas y otras fuentes de ignición (por ej. luces indicadoras, motores eléctricos y electricidad estática). Mantener en recipientes debidamente etiquetados. Almacenar conforme a la reglamentación local específica. Almacenar de acuerdo con las regulaciones locales. Manténgase fuera del alcance de los niños. Guardar bajo llave.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección personal:

Parámetros de control

Límites de exposición NOM-010-STPS-2014.

Nombre de la sustancia	VLE-PPT	VLE-CT	VLE-P
EGBE 111-76-2	20 ppm	-	-
Third Party Formulation (TP # 1323263)	0.2 mg/m ³	-	-

Controles técnicos apropiados

Controles de ingeniería	Duchas Estaciones lavaojos Sistemas de ventilación.
--------------------------------	---

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Protección de los ojos/la cara	Gafas de seguridad con cierre hermético.
Protección de las manos	Úsense guantes adecuados. Guantes impermeable.
Protección de la piel y el cuerpo	Úsense indumentaria protectora adecuada. Ropa de mangas largas.
Protección respiratoria	Cuando los trabajadores están expuestos a concentraciones superiores a los límites de exposición deben utilizar respiradores certificados apropiados.
Consideraciones generales sobre higiene	No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto. La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo. Se recomienda la limpieza periódica de equipos, área y ropa de trabajo. Lavar las manos antes de los recesos e inmediatamente después de manipular el producto. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. No respirar los vapores ni la niebla. Úsense guantes adecuados y protección para los ojos/la cara. Quitar y lavar la ropa y los guantes contaminados, incluso el interior, antes de volver a usar.

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

Estado físico	Líquido
Aspecto	Amarillo
Olor	Petróleo
Color	No hay información disponible
Umbral olfativo	No hay datos disponibles

<u>Propiedad</u>	<u>Valores</u>	<u>Observaciones</u>	<u>Método</u>
pH	UNKNOWN		
Punto de fusión o congelación	No hay datos disponibles	No se conocen	
Punto de ebullición y rango de ebullición	164 °C / 327 °F		
Punto de inflamación	70 C / 158 F		
Tasa de evaporación	No hay datos disponibles	No se conocen	
Inflamabilidad (sólido, gas)	No hay datos disponibles	No se conocen	
Límite de inflamabilidad en el aire		No se conocen	
Límite superior de inflamabilidad	No hay datos disponibles		
Límite inferior de inflamabilidad	No hay datos disponibles		
Presión de vapor	No hay datos disponibles	No se conocen	
Densidad de vapor	No hay datos disponibles	No se conocen	
Densidad relativa	.78		
Solubilidad en agua	Inmiscible		
Solubilidad(es)	No hay datos disponibles	No se conocen	
Coefficiente de reparto: n-octanol/agua	Not Determined		
Temperatura de autoinflamación	No hay datos disponibles	No se conocen	
Temperatura de descomposición	No hay datos disponibles	No se conocen	
Viscosidad cinemática	No hay datos disponibles	No se conocen	

Viscosidad dinámica	No hay datos disponibles	No se conocen
---------------------	--------------------------	---------------

Otras informaciones

Propiedades explosivas	No hay información disponible.
Propiedades comburentes	No hay información disponible.
Punto de ablandamiento	No hay información disponible.
Peso molecular	No hay información disponible.
Contenido de COV (%)	No hay información disponible.
Densidad del líquido	No hay información disponible.
Densidad aparente	No hay información disponible.
Tamaño de partícula	No hay información disponible.
Distribución granulométrica	No hay información disponible.

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad:

Reactividad	No hay información disponible.
Estabilidad	Estable en condiciones normales.
Posibilidad de reacciones peligrosas	Ninguno durante el procesado normal.
Condiciones que deben evitarse	Calor, llamas y chispas. Calor excesivo.
Materiales incompatibles	Ácidos fuertes. Bases fuertes. Agentes oxidantes fuertes.

SECCIÓN 11. Información toxicológica:**Información sobre posibles vías de exposición****Información del producto**

Inhalación	No existen datos específicos sobre ensayos con la sustancia o mezcla. Mortal si se inhala. (basada en componentes). Puede causar irritación en las vías respiratorias.
Contacto con los ojos	No existen datos específicos sobre ensayos con la sustancia o mezcla. Irrita los ojos. (basada en componentes). Provoca irritación ocular grave.
Contacto con la piel	No existen datos específicos sobre ensayos con la sustancia o mezcla. Provoca irritación cutánea. (basada en componentes).
Ingestión	No existen datos específicos sobre ensayos con la sustancia o mezcla. La ingestión puede causar irritación gastrointestinal, náuseas, vómitos y diarrea. Tóxico en caso de ingestión. (basada en componentes).

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Síntomas	Tos y/o sibilancia. Dificultad respiratoria. Enrojecimiento. Puede causar enrojecimiento y lagrimeo de los ojos.
-----------------	--

Toxicidad aguda**Medidas numéricas de toxicidad**

No hay información disponible

Los siguientes valores se calculan en función del capítulo 3.1 del documento del SGA

Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ETAmezcla) (oral)	213.30 mg/kg
Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ETAmezcla) (cutáneo)	3,377.50 mg/kg
Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ETAmezcla) (inhalación, gas)	79.00 ppm
Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ETAmezcla) (inhalación, polvo o vaporización)	0.041 mg/l
Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ETAmezcla) (inhalación, vapor)	0.374 mg/l

Toxicidad aguda desconocida El 87.67% de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad desconocida
 El 35.068% de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por vía oral
 El 35.068% de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por vía cutánea
 El 87.67% de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por inhalación (gas)
 El 87.67% de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por inhalación (vapores)
 El 87.67% de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por inhalación (polvos/nieblas)

Información del producto

Información sobre los componentes

Nombre de la sustancia	DL50, oral	DL50, dérmica -	CL50, inhalación
Petroleum distillates, hydrotreated heavy paraffinic	> 15 g/kg (Rat)	> 5000 mg/kg (Rabbit)	-
Petroleum distillates, hydrotreated light paraffinic	-	-	= 3900 mg/m ³ (Rat) 4 h
EGBE	= 470 mg/kg (Rat)	= 435 mg/kg (Rabbit)	= 450 ppm (Rat) 4 h = 486 ppm (Rat) 4 h
Third Party Formulation (TP # 1323263)	= 58 mg/kg (Rat)	= 140 mg/kg (Rabbit)	= 0.076 mg/L (Rat) 4 h
Third Party Formulation (TP # 1323263)	> 5000 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	> 590 mg/m ³ (Rat) 4 h

Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

Corrosión/irritación cutánea	Clasificación basada en los datos disponibles para los componentes. Irrita la piel.
Lesiones oculares graves/irritación ocular	Clasificación basada en los datos disponibles para los componentes. Provoca irritación ocular grave.
Sensibilización respiratoria o cutánea	No hay información disponible.
Mutagenicidad en células germinales	No hay información disponible.
Carcinogenicidad	Contiene una sustancia conocida o sospechosa de ser carcinógena. Clasificación basada en los datos disponibles para los componentes. Puede provocar cáncer.

La tabla más abajo indica los ingredientes listados por cada agencia como carcinógenos.

Nombre de la sustancia	ACGIH	IARC	NTP	OSHA
Petroleum distillates,	A2	Group 1	Known	X

Nombre de la sustancia	ACGIH	IARC	NTP	OSHA
hydrotreated heavy paraffinic 64742-54-7				
Petroleum distillates, hydrotreated light paraffinic 64742-55-8	A2	Group 1	Known	X
EGBE 111-76-2	A3	Group 3	-	-

Leyenda**ACGIH (Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales)**

A2 - Carcinógeno humano sospechoso

A3 - Carcinógeno animal

IARC (Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer)

Grupo 1 - Carcinógeno para los humanos

Grupo 3 - No clasificable como carcinógeno en seres humanos

NTP (Programa Nacional de Toxicología)

Conocido - Carcinógeno confirmado

Mexico - Secretary of Labor and Social Prevention Official Mexican Norm NOM-010-STPS-2014 Carcinogens

A2 - Carcinógeno humano sospechoso

A3 - Carcinógeno animal

Toxicidad para la reproducción No hay información disponible.**STOT - exposición única** Basado en los criterios de clasificación del Sistema Global Armonizado según fue adoptado en el país o región en conformidad con esta ficha de datos seguridad, se ha demostrado que este producto provoca toxicidad sistémica en órganos diana por exposición aguda. (STOT SE). Provoca daños en los órganos por ingestión. Provoca daños en los órganos por inhalación.**STOT - exposición repetida** Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.**Peligro de aspiración** No hay información disponible.**SECCIÓN 12. Información ecotoxicológica:****Ecotoxicidad** Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

Nombre de la sustancia	Algae/aquatic plants	Peces	Toxicity to microorganisms	Crustacea
Petroleum distillates, hydrotreated heavy paraffinic	No hay datos disponibles	96h LC50: > 5000 mg/L (Oncorhynchus mykiss)	No hay datos disponibles	48h EC50: > 1000 mg/L (Daphnia magna)
Petroleum distillates, hydrotreated light paraffinic	No hay datos disponibles	96h LC50: > 5000 mg/L (Oncorhynchus mykiss)	No hay datos disponibles	48h EC50: > 1000 mg/L (Daphnia magna)
EGBE	No hay datos disponibles	96h LC50: = 1490 mg/L (Lepomis macrochirus) 96h LC50: = 2950 mg/L (Lepomis macrochirus)	No hay datos disponibles	48h EC50: > 1000 mg/L (Daphnia magna)
Third Party Formulation (TP # 1323263)	No hay datos disponibles	96h LC50: = 0.21 mg/L (Cyprinus carpio)	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles
Third Party Formulation (TP # 1323263)	No hay datos disponibles	96h LC50: = 1740 mg/L (Lepomis macrochirus) 96h LC50: = 19 mg/L (Pimephales promelas) 96h LC50: = 2.34 mg/L (Oncorhynchus mykiss)	No hay datos disponibles	48h EC50: = 0.95 mg/L (Daphnia magna)

		96h LC50: = 41 mg/L (Pimephales promelas) 96h LC50: = 45 mg/L (Pimephales promelas)		
--	--	--	--	--

Persistencia y degradabilidad No hay información disponible.

Bioacumulación

Información sobre los componentes

Nombre de la sustancia	Coefficiente de reparto
EGBE	0.81
Third Party Formulation (TP # 1323263)	3.4
Third Party Formulation (TP # 1323263)	6.5

Movilidad No hay información disponible.

Otros efectos adversos No hay información disponible.

SECCIÓN 13. Información relativa a la eliminación de los productos:

Métodos de eliminación

Residuos de desechos o productos no utilizados Eliminar en conformidad con las reglamentaciones locales. Eliminar los residuos de acuerdo con la legislación ambiental.

Embalaje contaminado No volver a usar los recipientes vacíos.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte:

MEX No regulado

DOT NO REGULADO
Designación oficial de transporte NON-REGULATED
Clase de peligro N/A
Número de la Guía de Respuesta en caso de Emergencia 128

TDG No regulado

OACI No regulado

IATA No regulado
Designación oficial de transporte NON REGULATED
Clase de peligro N/A

IMDG/IMO No regulado
Clase de peligro N/A

RID No reguladoADR No reguladoADN No regulado**SECCIÓN 15. Información reglamentaria:****Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente para el producto de que se trate****Regulaciones internacionales**

El Protocolo de Montreal sobre sustancias que agotan la capa de ozono No aplicable

El Convenio de Estocolmo sobre contaminantes orgánicos persistentes No aplicable

El Convenio de Róterdam No aplicable

Inventarios Internacionales

TSCA Contactar al proveedor respecto a la situación de cumplimiento del inventario.
DSL/NDSL Contactar al proveedor respecto a la situación de cumplimiento del inventario.
EINECS/ELINCS Contactar al proveedor respecto a la situación de cumplimiento del inventario.
ENCS Contactar al proveedor respecto a la situación de cumplimiento del inventario.
KECL Contactar al proveedor respecto a la situación de cumplimiento del inventario.
PICCS Contactar al proveedor respecto a la situación de cumplimiento del inventario.
Inventario de Sustancias Químicas de Australia AICS Contactar al proveedor respecto a la situación de cumplimiento del inventario.

Leyenda

TSCA - Estados Unidos - Ley del Control de Sustancias Tóxicas, Sección 8(b), Inventario
DSL/NDSL - Lista de Sustancias Nacionales y Lista de Sustancias no Nacionales de Canadá
EINECS/ELINCS - Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas/Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas
ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas de Japón
KECL - Sustancias Químicas Existentes y Evaluadas de Corea
PICCS - Inventario de Productos y Sustancias Químicas de Filipinas
AICS - Inventario de Sustancias Químicas de Australia (Australian Inventory of Chemical Substances)

SECCIÓN 16. Otras informaciones incluidas las relativas a la preparación y actualización de las hojas de datos de seguridad:

<u>NFPA</u>	Peligros para la salud 4	Inflamabilidad 2	Inestabilidad 0	Propiedades físicas y químicas -
<u>HMIS</u>	Peligros para la salud 4 *	Inflamabilidad 2	Peligros físicos 0	Protección personal X

Código o leyenda de las abreviaturas y siglas utilizadas en la hoja de datos de seguridad**Sección 8. Controles de exposición/protección personal**

VLE-PPT	Valor Límite de Exposición Promedio Ponderado en el Tiempo	VLE-CT	Valor Límite de Exposición de Corto Tiempo
VLE-P C	Valor Límite de Exposición Pico Carcinógeno	-	Efectos sobre la piel

Referencias bibliográficas importantes y fuentes de los datos usados para compilar la HDS

Agency for Toxic Substances and Disease Registry (ATSDR)

Agencia de Protección Medio Ambiente de EUA, Base de datos ChemView
Autoridad Europea de Seguridad Alimentaria (EFSA)
EPA (Agencia de Protección Ambiental)
Niveles de referencia de exposición aguda (AEGL)
Agencia de Protección Medio Ambiente de EUA, Ley Federal sobre insecticidas, fungicidas y rodenticidas
Agencia de Protección Medio Ambiente de EUA, Sustancias químicas de alto volumen de producción
Revista técnica de investigación alimentaria (Food Research Journal)
Base de datos de sustancias peligrosas
Base de Datos Internacional de Información Química Uniforme (IUCLID)
Clasificación del SGA de Japón
Sistema Nacional de Notificación y Evaluación de Sustancias Químicas Industriales de Australia (NICNAS)
NIOSH (Instituto Nacional para la Seguridad y Salud Ocupacional) -
ChemIDPlus (NLM CIP) de la Biblioteca Nacional de Medicina
National Library of Medicine's PubMed database (NLM PUBMED)
Programa Nacional de Toxicología (NTP)
Clasificación química y base de datos de información (CCID) de Nueva Zelanda
Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico, Publicaciones sobre medio ambiente, salud y seguridad
Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico, Programa de sustancias químicas de alto volumen de producción
Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico, Información de la ficha de datos sobre los riesgos de las sustancias
RTECS (Registro de los efectos tóxicos de las sustancias químicas)
Organización Mundial de Salud

Preparada por	Supervisión del producto 23 British American Blvd. Latham, NY 12110 Tel. 1-800-572-6501
Fecha de emisión	30-jun.-2023
Fecha de revisión	19-sep.-2023
Nota de revisión	No hay información disponible

NOM-018-STPS-2015

La hoja de datos de seguridad deberá tener la leyenda siguiente: 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.

Descargo de responsabilidad

La información que se ofrece en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta según nuestro leal saber y entender a la fecha de su publicación. La información proporcionada está concebida solamente como guía para la manipulación, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y distribución seguras y no debe considerarse como garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material específico diseñado y puede no ser válida en caso de usarlo en combinación con cualquier otro producto o en algún proceso, a menos que se especifique en el texto

Fin de la Hoja de Datos de Seguridad