

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Clasificado de acuerdo con 29 CFR 1910.1200

1. Identificación

Identificador del producto: STAINLESS STEEL CLEANER & POLISH – HIL0103455

Otros medios de identificación

Número HDS: RE1000025389

Restricciones recomendadas

Uso recomendado: Limpiador

Restricciones de uso: No se conocen.

Información sobre el fabricante

Fabricante

Nombre de la empresa: HILLYARD INC
Dirección: 302 NORTH 4TH STREET
ST. JOSEPH, MO 64501
US
Teléfono: 816-383-8285

Teléfono para casos de emergencia: 1-866-836-8855

2. Identificación de peligros

Clasificación del Riesgo

Peligros físicos

Aerosol inflamable Categoría 1

Peligros para la salud

Lesiones oculares graves/irritación
ocular Categoría 2A

Sensibilizante cutáneo Categoría 1

Peligro por aspiración Categoría 1

Elementos de la Etiqueta

Símbolo de Peligro:



Palabra de advertencia: Peligro

Indicación de peligro:	Aerosol extremadamente inflamable. Provoca irritación ocular grave. Puede provocar una reacción cutánea alérgica. Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias.
Consejos de prudencia	
Prevención:	Mantener lejos de calor, chispas, llamas al descubierto, superficies calientes. No fumar. No vaporizar sobre una llama al descubierto o cualquier otra fuente de ignición. Recipiente a presión: No perforar ni quemar, incluso después de su uso. Lavarse cuidadosamente después de la manipulación. Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara. Evitar respirar polvos/humos/gases/nieblas/vapores/aerosoles. La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo.
Respuesta:	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. Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico. EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes. En caso de irritación cutánea o sarpullido: Consultar a un médico. EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico. NO provocar el vómito. Tratamiento específico (véase en esta etiqueta). Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar.
Almacenamiento:	Proteger de la luz solar. No exponer a una temperatura superior a 50 °C/122 °F. Guardar bajo llave.
Eliminación:	Eliminar el contenido/recipiente en una planta apropiada de tratamiento y eliminación conforme a las leyes/reglamentaciones aplicables y las características del producto en el momento de la eliminación.
Peligros no clasificados en otra parte (HNOC, por sus siglas en inglés):	Ninguno/a.

3. Composición/información sobre los componentes

Mezclas

Identidad química	Número CAS	Concentración en porcentaje (%)*
Distillates (petroleum), hydrotreated light	64742-47-8	20 - <50%
White mineral oil (petroleum)	8042-47-5	20 - <50%
2-Propanone	67-64-1	10 - <20%
Propane	74-98-6	10 - <20%
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-	5392-40-5	0.1 - <1%

* Todas las concentraciones están indicadas en porcentaje en peso a menos que el ingrediente sea un gas. Las concentraciones de los gases se indican en por ciento en volumen.

Comentarios sobre la composición: Los componentes no son peligrosos o están por debajo de los límites de revelación exigidos.

La concentración exacta no se ha divulgado por ser un secreto comercial.

4. Primeros auxilios

Descripción de los primeros auxilios necesarios

Inhalación:	Trasladar al aire libre.
Contacto con la cutánea:	Buscar atención médica en caso de síntomas. Eliminar o limpiar a fondo los zapatos contaminados. Quitar inmediatamente la ropa y los zapatos contaminados y lavar la piel con abundante agua y jabón. En caso del desarrollo de una irritación cutánea o una reacción cutánea alérgica, acúdase a un médico.
Contacto con los ocular:	Enjuagar inmediatamente los ojos con abundante agua durante por los menos 15 minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Consultar a un médico.
Ingestión:	Llamar inmediatamente al médico o Centro de Toxicología. Enjuagarse la boca. No administrar nunca líquidos a una persona inconsciente. En caso de vómito, mantener la cabeza a un nivel más bajo que el estómago para evitar que el vómito entre en los pulmones.
Protección personal para el personal de primeros auxilios:	Los bomberos deben utilizar equipo de protección estándar, incluyendo chaqueta ignífuga, casco con pantalla, guantes, botas de goma y, en caso de espacios cerrados, equipo autónomo de respiración.

Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados

Síntomas:	No hay datos disponibles.
Peligros:	No hay datos disponibles.

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

Tratamiento:	Los síntomas pueden ser retardados.
---------------------	-------------------------------------

5. Medidas de lucha contra incendios

Riesgos generales de incendio:	Usar agua pulverizada para mantener frescos los recipientes expuestos al fuego. Combatir el incendio desde un lugar protegido. Trasladar los recipientes del área del incendio, si puede hacerse sin riesgo.
---------------------------------------	--

Medios de extinción adecuados (y no adecuados)

Medios de extinción apropiados:	Usar el medio de extinción adecuado de acuerdo a los demás materiales del entorno.
Medios no adecuados de extinción:	No utilizar chorro de agua para extinguir el incendio, ya que puede extender el fuego.
Peligros específicos del producto químico:	Los vapores pueden desplazarse una distancia considerable hasta una fuente de ignición y dar lugar a un retroceso de la llama.

Equipo especial de protección y medias de precaución para los bomberos

Medidas especiales de lucha contra incendios:	No hay datos disponibles.
Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios:	Los bomberos deben utilizar equipo de protección estándar, incluyendo chaqueta ignífuga, casco con pantalla, guantes, botas de goma y, en caso de espacios cerrados, equipo autónomo de respiración.

6. Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia:	Ventilar los espacios cerrados antes de entrar en ellos. Eliminar todas las fuentes de ignición (no fumar, bengalas, chispas o llamas en la zona cercana). Mantenerse en la posición en contra el viento. Consultar la sección 8 de la HDS sobre los equipos de protección personal. No tocar los recipientes dañados o el material vertido a menos que se lleve ropa protectora adecuada. Mantener alejado al personal no autorizado.
Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental:	Evitar que penetre en las vías acuáticas, alcantarillado, sótanos o áreas confinadas. Detener el flujo de material si esto no entraña riesgos. Eliminar todas las fuentes de ignición (no fumar, bengalas, chispas o llamas en la zona cercana). Detener la fuga si esto puede hacerse sin riesgos.
Métodos y materiales para la contención y limpieza:	Absorber el vertido con vermiculita u otro material inerte y depositar luego en un recipiente para residuos químicos.
Precauciones relativas al medio ambiente:	No contaminar las fuentes de agua o el alcantarillado. Evitar nuevas fugas o vertidos si puede hacerse sin riesgos.

7. Manipulación y almacenamiento

Manipulación

Medidas técnicas (p.ej. ventilación local y general):	No hay datos disponibles.
Recomendaciones para la manipulación segura:	Evitar el contacto con los ojos. Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación. Mantener lejos de calor, chispas, llamas al descubierto, superficies calientes. No fumar. No vaporizar sobre una llama al descubierto o cualquier otra fuente de ignición. Recipiente a presión: No perforar ni quemar, incluso después de su uso. Evítese el contacto con los ojos, la piel y la ropa.
Medidas para evitar el contacto:	No hay datos disponibles.

Almacenamiento

Condiciones de almacenamiento seguro:	Guardar bajo llave. Recipiente a presión. Proteger de los rayos solares y no exponer a temperaturas superiores a 50 °C. No perforar ni quemar, incluso después de su uso. Aerosol Nivel 3
Materiales para el embalaje seguro:	No hay datos disponibles.
Temperatura de almacenamiento:	No hay datos disponibles.

8. Controles de exposición/protección personal

Parámetros de control

Límite(s) de exposición ocupacional

Identidad química	Tipo	Valores Límites de Exposición		Fuente
Distillates (petroleum), hydrotreated light	REL	100 mg/m ³		US. NIOSH: Pocket Guide to Chemical Hazards
Distillates (petroleum), hydrotreated light - No aerosol. - como vapor de hidrocarburo total	TWA	200 mg/m ³		US. ACGIH Threshold Limit Values
	TWA	200 mg/m ³		US. ACGIH Threshold Limit Values
White mineral oil (petroleum) - Niebla	REL	5 mg/m ³		US. NIOSH: Pocket Guide to Chemical Hazards
	STEL	10 mg/m ³		US. NIOSH: Pocket Guide to Chemical Hazards
	PEL	5 mg/m ³		US. OSHA Table Z-1 Limits for Air Contaminants (29 CFR 1910.1000)
White mineral oil (petroleum) - Fracción inhalable	TWA	5 mg/m ³		US. OSHA Table Z-1-A (29 CFR 1910.1000)
	TWA	5 mg/m ³		US. ACGIH Threshold Limit Values
2-Propanone	STEL	1,000 ppm	2,400 mg/m ³	US. OSHA Table Z-1-A (29 CFR 1910.1000)
	PEL	1,000 ppm	2,400 mg/m ³	US. OSHA Table Z-1 Limits for Air Contaminants (29 CFR 1910.1000)
	TWA	250 ppm		US. ACGIH Threshold Limit Values
	TWA	750 ppm	1,800 mg/m ³	US. OSHA Table Z-1-A (29 CFR 1910.1000)
	STEL	500 ppm		US. ACGIH Threshold Limit Values
	REL	250 ppm	590 mg/m ³	US. NIOSH: Pocket Guide to Chemical Hazards
Propane	REL	1,000 ppm	1,800 mg/m ³	US. NIOSH: Pocket Guide to Chemical Hazards
	PEL	1,000 ppm	1,800 mg/m ³	US. OSHA Table Z-1 Limits for Air Contaminants (29 CFR 1910.1000)
	TWA	1,000 ppm	1,800 mg/m ³	US. OSHA Table Z-1-A (29 CFR 1910.1000)
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl- - Fracción inhalable y vapor	TWA	5 ppm		US. ACGIH Threshold Limit Values
Naphtha (petroleum), heavy alkylate	PEL	100 ppm	400 mg/m ³	US. OSHA Table Z-1 Limits for Air Contaminants (29 CFR 1910.1000)
	TWA	100 ppm	400 mg/m ³	US. OSHA Table Z-1-A (29 CFR 1910.1000)
	REL	100 ppm	400 mg/m ³	US. NIOSH: Pocket Guide to Chemical Hazards
Bicyclo[3.1.1]hept-2-ene, 2,6,6-trimethyl-	TWA	20 ppm		US. ACGIH Threshold Limit Values

Valores límites biológicos

Identidad química	Valores Límites de Exposición	Fuente
2-Propanone (Acetona: Momento del muestreo: Al final del turno.)	25 mg/l (Orina)	ACGIH BEL

Directrices de exposición

Distillates (petroleum), hydrotreated light	US. ACGIH Threshold Limit Values	Absorción potencial a través de la piel.
	US. ACGIH Threshold Limit Values	Absorción potencial a través de la piel.
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-	US. ACGIH Threshold Limit Values	Absorción potencial a través de la piel.

Controles técnicos apropiados No hay datos disponibles.

Medidas de protección individual, como equipos de protección personal recomendados

Protección para los ojos/la cara: Usar gafas de seguridad con protectores laterales (o goggles).

Protección de la piel

Protección para las manos: No hay datos disponibles.

Protección de la piel y el cuerpo: Úsese ropa protectora adecuada. Usar guantes resistentes a los productos químicos, calzado y traje protector adecuados para el riesgo de exposición. Contactar a un especialista en salud y seguridad profesional o con el fabricante para obtener información específica.

Protección respiratoria: En caso de ventilación inadecuada, llevar un respirador adecuado. Consultar al supervisor local.

Medidas de higiene: Mantener buenas prácticas de higiene industrial. Evitar el contacto con los ojos. No fumar durante su utilización. La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo. Evítese el contacto con la piel.

9. Propiedades físicas y químicas

Apariencia

Estado físico:	Líquido
Forma:	Aerosol vaporizado
Color:	No hay datos disponibles.
Olor:	No hay datos disponibles.
Umbral olfativo:	No hay datos disponibles.
pH:	No hay datos disponibles.
Punto de congelación:	No hay datos disponibles.
Punto de ebullición:	No hay datos disponibles.
Punto de inflamación:	-104.4 °C (Copa abierta)
Tasa de evaporación:	No hay datos disponibles.
Inflamabilidad (sólido, gas):	No hay datos disponibles.
Límite superior de explosividad (%):	Estimado 9.5 %(V)
Límite inferior de explosividad (%):	Estimado 2.2 %(V)
Presión de vapor:	No hay datos disponibles.
Densidad del vapor (aire =1):	No hay datos disponibles.
Densidad:	No hay datos disponibles.
Densidad relativa:	No hay datos disponibles.
Solubilidad en agua:	No hay datos disponibles.
Solubilidad (otros):	No hay datos disponibles.
Coefficiente de reparto: n-octanol/agua:	No hay datos disponibles.
Temperatura de autoignición:	No hay datos disponibles.
Temperatura de descomposición:	No hay datos disponibles.
Viscosidad cinemática:	No hay datos disponibles.
Viscosidad dinámica:	No hay datos disponibles.
Propiedades explosivas:	No hay datos disponibles.
Propiedades comburentes:	No hay datos disponibles.

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad: No hay datos disponibles.

Estabilidad química:	El material es estable bajo condiciones normales.
Posibilidad de reacciones peligrosas:	No hay datos disponibles.
Condiciones que deben evitarse:	Evitar el calor o la contaminación.
Materiales incompatibles:	No hay datos disponibles.
Productos de descomposición peligrosos:	No hay datos disponibles.

11. Información toxicológica

Información sobre las posibles vías de exposición

Inhalación:	No hay datos disponibles.
Contacto con la cutánea:	No hay datos disponibles.
Contacto con los ocular:	No hay datos disponibles.
Ingestión:	No hay datos disponibles.

Síntomas relacionados a las características físicas, químicas y toxicológicas

Inhalación:	No hay datos disponibles.
Contacto con la cutánea:	No hay datos disponibles.
Contacto con los ocular:	No hay datos disponibles.
Ingestión:	No hay datos disponibles.

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda (lista de todas las vías de posible exposición)

Oral

Producto: No se clasifica en la categoría de toxicidad aguda basado en los datos disponibles.

Dérmico

Producto: No se clasifica en la categoría de toxicidad aguda basado en los datos disponibles.

Inhalación

Producto: No se clasifica en la categoría de toxicidad aguda basado en los datos disponibles.

Toxicidad a Dosis Repetidas

Producto: No hay datos disponibles.

Componentes:

Distillates (petroleum),
hydrotreated light
NOAEL – Nivel sin efecto adverso observable (Rata(Female, Male), Inhalación):
>= 24 mg/m³ Inhalación Resultado experimental, estudio clave.
NOAEL – Nivel sin efecto adverso observable (Rata(Hembra), Oral, 70 – 147 d):
750 mg/kg Oral Resultado experimental, estudio clave.

White mineral oil (petroleum)	NOAEL – Nivel sin efecto adverso observable (Rata(Female, Male), Oral, 90 d): \geq 20,000 ppm(m) Oral Resultado experimental, estudio clave.
2-Propanone	NOAEL – Nivel sin efecto adverso observable (Rata(Masculino), Oral, 13 Weeks): 10,000 ppm(m) Oral Resultado experimental, estudio clave.
Propane	NOAEL – Nivel sin efecto adverso observable (Rata(Female, Male), Inhalación, \geq 28 d): 4,000 ppm(m) Inhalación Resultado experimental, estudio clave. LOAEL – Nivel más bajo sin efecto adverso observado (Rata(Female, Male), Inhalación, \geq 28 d): 12,000 ppm(m) Inhalación Resultado experimental, estudio clave.
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-	LOAEL – Nivel más bajo sin efecto adverso observado (Rata(Hembra), Oral, 14 Weeks): 335 mg/kg Oral Resultado experimental, estudio clave.

Corrosión/irritación cutáneas

Producto: No hay datos disponibles.

Componentes:

Distillates (petroleum), hydrotreated light	in vivo (conejo): No produce irritacion
White mineral oil (petroleum)	in vivo (conejo): No produce irritacion
2-Propanone	in vivo (conejo): No produce irritacion
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-	Evaluación Irritante.

Lesiones oculares graves/irritación ocular

Producto: No hay datos disponibles.

Componentes:

Distillates (petroleum), hydrotreated light	conejo, 24 – 72 hrs: No produce irritacion
White mineral oil (petroleum)	conejo, 24 – 72 hrs: No produce irritacion
2-Propanone	Irritante. conejo, 24 hrs: Grado mínimo de irritación ocular severa

Sensibilidad respiratoria o cutánea

Producto: No hay datos disponibles.

Componentes:

Distillates (petroleum), hydrotreated light	Sensibilización de la piel; in vivo (conejillo de indias): No sensibilizante
White mineral oil (petroleum)	Sensibilización de la piel; in vivo (conejillo de indias): No sensibilizante
2-Propanone	Sensibilización de la piel; in vivo (conejillo de indias): No sensibilizante

Carcinogenicidad

Producto: No hay datos disponibles.

Monografías de IARC sobre la evaluación de los riesgos carcinogénicos para los humanos:

No se han identificado componentes carcinogénicos

Programa Nacional de Toxicología de EUA (NTP). Reporte sobre carcinógenos:

No se han identificado componentes carcinogénicos

OSHA EE. UU.: Sustancias específicamente reguladas (29 CFR 1910.1001-1050), según enmienda:

No se han identificado componentes carcinogénicos

Mutagenicidad en células germinales

In vitro

Producto: No hay datos disponibles.

In vivo

Producto: No hay datos disponibles.

Toxicidad para la reproducción

Producto: No hay datos disponibles.

Toxicidad sistémica específica de órganos diana – Exposición única

Producto: No hay datos disponibles.

Componentes:

2-Propanone Inhalación – vapores: Efecto narcótico. - Categoría 3 con efectos narcóticos.

Toxicidad sistémica específica de órganos diana – Exposiciones repetidas

Producto: No hay datos disponibles.

Peligro por aspiración

Producto: No hay datos disponibles.

Componentes:

Distillates (petroleum), Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias.

hydrotreated light

White mineral oil Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias.

(petroleum)

Otros Efectos:

No hay datos disponibles.

12. Información ecotoxicológica

Ecotoxicidad:

Peligros agudos para el medio ambiente acuático:

Pez

Producto: No hay datos disponibles.

Componentes:

White mineral oil NOAEL (Oncorhynchus mykiss, 96 h): ≥ 100 mg/l Resultado experimental, estudio clave.
 (petroleum)

2-Propanone LC 50 (Oncorhynchus mykiss, 96 h): 5,540 mg/l Resultado experimental, estudio clave.

Propane LC 50 (Varios, 96 h): 147.54 mg/l QSAR QSAR, Estudio clave

2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl- LC 50 (Leuciscus idus, 96 h): 6.78 mg/l Resultado experimental, estudio clave.

Invertebrados Acuáticos

Producto:	No hay datos disponibles.
Componentes:	
White mineral oil (petroleum)	NOAEL (Daphnia magna, 48 h): \geq 100 mg/l Resultado experimental, estudio clave.
2-Propanone	LC 50 (Daphnia pulex, 48 h): 8,800 mg/l Resultado experimental, estudio clave.
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-	EC 50 (Daphnia magna, 48 h): 6.8 mg/l Resultado experimental, estudio clave.

Peligros crónicos para el medio ambiente acuático:

Pez

Producto:	No hay datos disponibles.
Componentes:	
Distillates (petroleum), hydrotreated light	NOAEL (Oncorhynchus mykiss): 0.098 mg/l QSAR QSAR, Estudio clave
White mineral oil (petroleum)	NOAEL (Oncorhynchus mykiss): \geq 1,000 mg/l QSAR QSAR, estudio de apoyo

Invertebrados Acuáticos

Producto:	No hay datos disponibles.
Componentes:	
White mineral oil (petroleum)	NOAEL (Daphnia magna): \geq 1,000 mg/l QSAR QSAR, estudio de apoyo
2-Propanone	LOAEL (Daphnia magna): 2,212 mg/l Resultado experimental, estudio clave. NOAEL (Daphnia magna): 2,212 mg/l Resultado experimental, estudio clave.

Toxicidad para las plantas acuáticas

Producto:	No hay datos disponibles.
------------------	---------------------------

Persistencia y degradabilidad

Biodegradación

Producto:	No hay datos disponibles.
Componentes:	
Distillates (petroleum), hydrotreated light	61 % Detectado en agua. Resultado experimental, estudio de apoyo.
White mineral oil (petroleum)	31 % (28 d) Detectado en agua. Lectura de la sustancia de soporte (análogo estructural o sustituto), Estudio de apoyo
2-Propanone	90.9 % (28 d) Detectado en agua. Resultado experimental, estudio clave.
Propane	100 % (385.5 h) Detectado en agua. Resultado experimental, estudio clave. 50 % (3.19 d) Detectado en agua. QSAR, estudio de peso de la evidencia
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-	85 - 95 % (28 d) Detectado en agua. Resultado experimental, estudio clave.

Relación Entre DBO/DQO

Producto: No hay datos disponibles.

Potencial de bioacumulación

Factor de Bioconcentración (FBC)

Producto: No hay datos disponibles.

Componentes:

2-Propanone	Eglefino, adulto, Factor de Bioconcentración (FBC): 0.69 Sedimento acuatico Resultado experimental, no especificado
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-	Factor de Bioconcentración (FBC): 89.72 Sedimento acuatico Estimado por cálculo, estudio clave.

Coefficiente de reparto n-octanol/agua (log Kow)

Producto: No hay datos disponibles.

Movilidad en el suelo:

No hay datos disponibles.

Componentes:

Distillates (petroleum), hydrotreated light White mineral oil (petroleum)	No hay datos disponibles.
2-Propanone	No hay datos disponibles.
Propane	No hay datos disponibles.
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-	No hay datos disponibles.

Otros efectos adversos:

No hay datos disponibles.

13. Información relativa a la eliminación de los productos

Instrucciones para la eliminación:

Las actividades de descarga, tratamiento o eliminación pueden estar sujetas a leyes nacionales, estatales o locales.

Envases contaminados:

No hay datos disponibles.

14. Información relativa al transporte

DOT

Número ONU:	UN 1950
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	Aerosols, flammable
Clase(s) relativas al transporte	
Clase:	2.1
Etiqueta(s):	—
EmS No.:	
Grupo de embalaje/envase, cuando aplique:	—
Precauciones especiales para el usuario:	No regulado.

IATA

Número ONU:	UN 1950
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	Aerosols, flammable
Clase(s) relativas al transporte:	
Clase:	2.1
Etiqueta(s):	–
Grupo de embalaje/envase, cuando aplique:	–
Precauciones especiales para el usuario:	No regulado.
Otras informaciones	
Nave aérea de pasajeros y carga:	Permitido. 203
Nave aérea de carga solamente:	Permitido. 203

IMDG

Número ONU:	UN 1950
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	Aerosols, flammable
Clase(s) relativas al transporte	
Clase:	2
Etiqueta(s):	–
EmS No.:	
Grupo de embalaje/envase, cuando aplique:	–
Precauciones especiales para el usuario:	No regulado.

15. Información sobre la reglamentación

Reglamentos Federales de EE.UU.

Restricciones de uso: No se conocen.

TSCA Sección 12(b) Notificación de exportación (40 CFR 707, subparte D)

Ley sobre el Control de las Sustancias Tóxicas de los EE.UU. (TSCA) Sección 5(a)(2) Reglamento sobre Usos Nuevos Importantes (SNUR) (40 CFR 721, Subpt E)

OSHA EE. UU.: Sustancias específicamente reguladas (29 CFR 1910.1001–1050), según enmienda

Ninguno presente o no están presentes en las cantidades reguladas.

CERCLA Hazardous Substance List (40 CFR 302.4):

Identidad química

Distillates (petroleum), hydrotreated light
2-Propanone
Propane
Terpenes and Terpenoids, sweet orange-oil
Bicyclo[3.1.1]hept-2-ene, 2,6,6-trimethyl-

Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo de 1986 (SARA)

Categorías de peligro

Aerosol inflamable, Lesiones oculares graves/irritación ocular, Sensibilizante cutáneo, Peligro por aspiración

US. EPCRA (SARA Título III) Sección 304 Sustancias extremadamente peligrosas que informan cantidades y la Respuesta Ambiental Integral, Acta de Compensación y Responsabilidad (CERCLA) Sustancias Peligrosas

US. EPA Emergency Planning and Community Right-To-Know Act (EPCRA) SARA Title III Sección 313 Sustancias Tóxicas (40 CFR 372.65)–Se requiere notificación al proveedor

Ninguno presente o no están presentes en las cantidades reguladas.

Ley de Aire Limpio, Sección 112(r) Prevención de Liberación Accidental (40 CFR 68.130):

Clean Water Act Section 311 Hazardous Substances (40 CFR 117.3)

Regulaciones de un Estado de EUA

Proposición 65 del Estado de California, EUA

No hay ingredientes regulados por la Proposición 65 de California.

Ley del derecho a la información de los trabajadores y la comunidad de Nueva Jersey, EUA

Identidad química

Distillates (petroleum), hydrotreated light

White mineral oil (petroleum)

2-Propanone

Propane

Derecho a la información de Massachusetts – Lista de sustancias

No hay ingredientes regulados por la ley del derecho a la información de Massachussets.

Derecho a la información de Pennsylvania, EUA – Sustancias peligrosas

Identidad química

Distillates (petroleum), hydrotreated light

White mineral oil (petroleum)

2-Propanone

Propane

Derecho a la información de Rhode Island, EUA

No hay ingredientes regulados por la ley de derecho a la información de Rhode Island.

Reglamentación internacional

Protocolo de Montreal

Distillates (petroleum), hydrotreated light

2-Propanone

Terpenes and Terpenoids, sweet orange-oil

Convenio de Estocolmo

Distillates (petroleum), hydrotreated light

2-Propanone

Terpenes and Terpenoids, sweet orange-oil

Convenio de Rotterdam

Distillates (petroleum), hydrotreated light

2-Propanone

Terpenes and Terpenoids, sweet orange-oil

Protocolo de Kyoto

Situación en el inventario:

AICS	De conformidad con el inventario
DSL	De conformidad con el inventario
EU INV	No está en conformidad con el inventario.
ENCS (JP)	No está en conformidad con el inventario.
IECSC	No está en conformidad con el inventario.
KECI (KR)	No está en conformidad con el inventario.
NDSL	No está en conformidad con el inventario.
PICCS (PH)	De conformidad con el inventario
TSCA	De conformidad con el inventario
NZIOC	No está en conformidad con el inventario.
ISHL (JP)	No está en conformidad con el inventario.
PHARM (JP)	No está en conformidad con el inventario.
INSQ	No está en conformidad con el inventario.
ONT INV	No está en conformidad con el inventario.
TCSI	No está en conformidad con el inventario.

16. Otras informaciones, incluida información sobre la fecha de preparación o última revisión de la HDS

La fecha de emisión:	12/10/2020
Información sobre la revisión:	No hay datos disponibles.
Versión #:	2.0
Información adicional:	No hay datos disponibles.
Cláusula de exención de responsabilidad:	Esta información se ofrece sin garantías. Se considera que la información es correcta. Esta información debe utilizarse para realizar una determinación independiente de los métodos destinados a la protección de los trabajadores y del medio ambiente.