

SECCIÓN 1 Identificación del producto

1.1. Identificador de producto

Forma de producto : Mezcla
Nombre del producto : Hifo-Clean
Código de producto : LB-HIFO
Número de pieza : LS-HIFO serie

1.2. Otros medios de identificación

No se dispone de más información

1.3. Uso recomendado del producto químico y restricciones

Uso de la sustancia/mezcla : Agente de limpieza

1.4. Datos sobre el proveedor

Fabricante

Celeste Industries Corporation
8007 Industrial Park Road
Easton, Maryland 21601 USA
T 1-410-822-5775
info@celestecorp.com - www.celestecorp.com

Distribuidor

ITW Permatex Canada
2360 Bristol Circle, Ste 101
Oakville, ON, L6H 6M5
Canada
T 1-800-241-8334

1.5. Número de teléfono para emergencias

Número de emergencia : Para Emergencia Química, Derrame, Fuga, Incendio, Exposición o Accidente Llamar CHEMTREC (24 horas) Dentro de los EE.UU y Canadá: 1-800-424-9300
Fuera de los EE.UU y Canadá (se aceptan llamadas por cobrar): 1-703-527-3883

SECCIÓN 2 Identificación del peligro o peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o mezcla

Classificado GHS

Irritación ocular, categoría 2A

2.2. Elementos de las etiquetas

Etiquetado GHS

Pictogramas de peligro (GHS) :



Palabra de advertencia (GHS) : Atención
Indicaciones de peligro (GHS) : Provoca irritación ocular grave
Consejos de precaución (GHS) : Lavarse las manos, los antebrazos y la cara cuidadosamente después de la manipulación. Usar guantes de protección, prendas de protección, máscara de protección, gafas de protección.
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 persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

Hifo-Clean

Hoja de Datos de Seguridad

Según el Estándar de Comunicación de Peligro (CFR29 1910.1200) HazCom 2024 y el Reglamento de Productos Peligrosos (HPR) WHMIS 2022

2.3. Peligros asociados con usos conocidos o razonablemente previstos

No se dispone de más información

2.4. Peligros no clasificados de otra manera

No se dispone de más información

2.5. Toxicidad aguda desconocida

No aplicable

SECCIÓN 3 Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No aplicable

3.2. Mezclas

Nombre	Nombre químico / Sinónimos	Identificador de producto	Conc. (% m/m)
Éter metílico de dipropilenglicol	Éter metílico de dipropilenglicol Éter metílico de dipropilenglicol / DPGME / Dipropileno glicol metil éter / (Metil-2-metoxietoxi) propanol	CAS N°: 34590-94-8	0.5 – 1.5
Ácido fosfónico, octil-	Ácido fosfónico, octil- Octylphosphonic acid / n-Octylphosphonic acid / Phosphonic acid, P-octyl- / n-Octylphosphorous acid	CAS N°: 4724-48-5	0.5 – 1.5
Acetato de metilo 3-oxo-2-pentilciclopentano	Acetato de metilo 3-oxo-2-pentilciclopentano Cyclopentene-1-acetate, 3-oxo-2-pentyl-, methyl / Methyl 3-oxo-2-pentylcyclopentaneacetate / Methyl dihydrojasmonate / Methyl 3-oxo-2-pentyl-1-cyclopentylacetate / 3-Oxo-2-pentylcyclopentaneacetic acid methyl ester / Methyl(2-pentyl-3-oxocyclopentyl)acetate / METHYLDIHYDROJASMONATE / methyl dihydrojasmonate (synthetic) / Methyl 2-(3-oxo-2-pentylcyclopentyl)acetate	CAS N°: 24851-98-7	0.1 < 1

*Se ha aplicado el secreto comercial al nombre químico, el número CAS y/o la concentración exacta

SECCIÓN 4 Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios necesarios

- Medidas de primeros auxilios tras una inhalación : Si respira con dificultad, transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Consultar a un médico si la persona se encuentra mal.
- Medidas de primeros auxilios tras el contacto con la piel : En caso de irritación cutánea: Lavar la piel con abundante agua. Solicitar atención médica si la irritación persiste.
- Medidas de primeros auxilios tras un contacto con los ojos : 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.
- Medidas de primeros auxilios tras una ingestión : No inducir el vómito sin supervisión médica. Nunca administrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Consultar a un médico si la persona se encuentra mal.

4.2. Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados

- Síntomas/efectos después de inhalación : Puede provocar irritación al tracto respiratorio.
- Síntomas/efectos después de contacto con la piel : Puede provocar irritación en la piel. La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

Hifo-Clean

Hoja de Datos de Seguridad

Según el Estándar de Comunicación de Peligro (CFR29 1910.1200) HazCom 2024 y el Reglamento de Productos Peligrosos (HPR) WHMIS 2022

Síntomas/efectos después del contacto con el ojo	: Provoca irritación ocular grave. Los síntomas pueden incluir molestias o dolor, exceso de parpadeo y lagrimeo con un marcado enrojecimiento e hinchazón de la conjuntiva.
Síntomas/efectos después de ingestión	: Puede ser nocivo en caso de ingestión. Puede causar irritación gastrointestinal, náuseas, vómitos y diarrea.

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

Otras indicaciones médicas o tratamientos	: Los síntomas pueden retrasarse. En caso de accidente o malestar, busque inmediatamente atención médica (si es posible, muéstrele la etiqueta).
---	--

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios adecuados (no adecuados) de extinción

Medios de extinción apropiados	: Pulverizador de agua. un extintor de polvo químico seco. Espuma resistente al alcohol. Dióxido de carbono (CO ₂).
Material extintor inadecuado	: No usar chorros de agua.

5.2. Peligros específicos del producto químico

Peligro de incendio	: Los productos de combustión pueden incluir, pero no se limitan a: óxidos de carbono. Vapores irritantes. Óxidos de fósforo.
---------------------	---

5.3. Equipos especiales de protección y precauciones para los equipos de lucha contra incendios

Protección durante la extinción de incendios	: Manténgalo contra el viento con respecto al fuego. Utilice vestimenta completa contra incendios y protección respiratoria (SCBA).
--	---

SECCIÓN 6 Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia

Medidas generales	: Use la protección personal recomendada en Sección 8. Aísle el área peligrosa y no permita el ingreso de personal innecesario y sin protección.
-------------------	--

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

No se dispone de más información

Para el personal de los servicios de emergencia

Precauciones medioambientales	: Prevenir la entrada a desagües y aguas públicas.
-------------------------------	--

6.2. Métodos y materiales de contención y limpieza

Para la contención	: Detener la fuga si puede hacerse sin riesgo. Absorber y/o contener el derrame con material inerte (arena, vermiculita u otro material adecuado) y, a continuación, colocar en el contenedor adecuado. No lo vierta en el agua superficial o en el sistema de alcantarillado sanitario. Llevar el equipo de protección personal recomendado.
Métodos de limpieza	: Barrer o recoger con una pala el producto derramado y verterlo en un recipiente apropiado para su eliminación. Asegure la ventilación.

Para más información, ver sección 8 : "Control de la exposición/protección personal"

Hifo-Clean

Hoja de Datos de Seguridad

Según el Estándar de Comunicación de Peligro (CFR29 1910.1200) HazCom 2024 y el Reglamento de Productos Peligrosos (HPR) WHMIS 2022

SECCIÓN 7 Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones que se deben tomar para garantizar una manipulación segura

- Precauciones para una manipulación segura : Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evitar respirar polvo, humos, gases, nieblas, aerosoles, vapores. No lo ingiera. Manipular y abrir recipiente con cuidado. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.
- Medidas de higiene : Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar. Siempre lavarse las manos después de cualquier manipulación del producto.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades

- Condiciones de almacenamiento : Manténgase fuera del alcance de los niños. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Almacenar en un lugar seco, fresco y bien ventilado.

SECCIÓN 8 Controles de exposición/protección personal

8.1. Parámetros de control

Éter metílico de dipropilenglicol (34590-94-8)	
EE.UU - ACGIH - Valores límite de exposición profesional	
Nombre local	Dipropylene glycol methyl ether (DPGME)
ACGIH® TLV® TWA	50 ppm (Dipropylene glycol methyl ether)
Observación (ACGIH®)	TLV® Basis: Liver & CNS eff
Referencia regulatoria	ACGIH 2024
EE.UU - OSHA - Valores límite de exposición profesional	
Nombre local	Dipropylene glycol methyl ether
OSHA PEL TWA	600 mg/m ³ 100 ppm
Categoría de valor límite (EE.UU-OSHA)	prevenir o reducir la absorción de la piel
Referencia regulatoria (US-OSHA)	OSHA Annotated Table Z-1
EE.UU - IDLH - Valores límite de exposición profesional	
IDLH	600 ppm
EE.UU - NIOSH - Valores límite de exposición profesional	
NIOSH REL (TWA)	600 mg/m ³ 100 ppm
	900 mg/m ³ 150 ppm
NIOSH REL (STEL)	900 mg/m ³ 150 ppm
Categoría química EE.UU - NIOSH	Potencial de absorción dérmica

8.2. Controles técnicos apropiados

- Controles apropiados de ingeniería : Asegurar buena ventilación del lugar de trabajo. Proporcionar estaciones de lavado de ojos y duchas de seguridad de fácil acceso.
- Controles de la exposición ambiental : No dispersar en el medio ambiente.

Hifo-Clean

Hoja de Datos de Seguridad

Según el Estándar de Comunicación de Peligro (CFR29 1910.1200) HazCom 2024 y el Reglamento de Productos Peligrosos (HPR) WHMIS 2022

8.3. Medidas de protección individual, como equipo de protección personal (EPP)

Protección de las manos:
Usar guantes adecuados. Consulte la información del fabricante sobre la idoneidad de los materiales y el espesor del material de los guantes.
Protección ocular:
Use protección para los ojos/la cara
Protección de la piel y del cuerpo:
Llevar ropa de protección adecuada
Protección de las vías respiratorias:
En caso de ventilación insuficiente, usar equipo respiratorio adecuado. La selección del respirador se debe basar en el conocimiento previo de los niveles, los riesgos de producto y los límites de trabajo de seguridad del respirador seleccionado. Las Hojas de Seguridad (SDS) no pueden proporcionar pautas detalladas y completas sobre la protección respiratoria. La protección respiratoria debe ser seleccionada por una persona debidamente calificada que haya evaluado el entorno de trabajo.

Otros datos:

Manipular de acuerdo con precauciones de higiene industrial y procedimientos de seguridad. No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.

SECCIÓN 9 Propiedades físicas y químicas

9.1. Propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	: Líquido
Color	: Incoloro
Olor	: Agradable; Olor suave
Umbral olfativo	: No hay datos disponibles
pH	: 7 – 8
Punto de fusión	: 0 °C / 32 ° F
Punto de congelación	: No hay datos disponibles
Punto de ebullición	: 100 °C / 212 °F
Punto de inflamación	: No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No inflamable.
Presión de vapor	: No hay datos disponibles
Densidad relativa de vapor a 20°C/ 68 °F	: No hay datos disponibles
Densidad relativa	: 0.95 – 1.05 Peso específico, densidad
Solubilidad	: No hay datos disponibles
Coefficiente de partición n-octanol/agua	: No hay datos disponibles
Temperatura de autoignición	: No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición	: No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemático	: No hay datos disponibles
Límites de explosividad	: No hay datos disponibles
Características de las partículas	: No hay datos disponibles

Éter metílico de dipropilenglicol	
Punto de ebullición	189.6 °C (at 760 mmHg)
Punto de inflamación	75 °C (closed cup)
Temperatura de autoignición	270 °C
Características de las partículas	No hay datos disponibles

Ácido fosfónico, octil-	
Punto de ebullición	> 450 °C (at 997 hPa)

Hifo-Clean

Hoja de Datos de Seguridad

Según el Estándar de Comunicación de Peligro (CFR29 1910.1200) HazCom 2024 y el Reglamento de Productos Peligrosos (HPR) WHMIS 2022

Ácido fosfónico, octil-	
Presión de vapor	0 Pa (at 25 °C)
Características de las partículas	No hay datos disponibles

Acetato de metilo 3-oxo-2-pentilciclopentano	
Punto de ebullición	302.2 °C (at 1013 hPa)
Punto de inflamación	150 °C (closed cup)
Presión de vapor	≈ 0.002104 hPa Temp.: 25 °C
Características de las partículas	No hay datos disponibles

9.2. Datos pertinentes en lo que respecta a las clases de peligro fisico (suplemento)

No se dispone de más información

SECCIÓN 10 Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No se conocen reacciones peligrosas bajo condiciones normales de uso.

10.2. Estabilidad química

Estable bajo condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen reacciones peligrosas bajo condiciones normales de uso.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Calor. Materiales incompatibles.

10.5. Materiales incompatibles

Agentes oxidantes fuertes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Puede incluir, pero no se limita a: óxidos de carbono. Vapores irritantes. Óxidos de fósforo.

SECCIÓN 11 Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda (oral)	: No está clasificado
Toxicidad aguda (cutánea)	: No está clasificado
Toxicidad aguda (inhalación)	: No está clasificado

Éter metílico de dipropilenglicol (34590-94-8)	
DL50 oral rata	5.35 g/kg (Source: NLM_HSDB)
DL50 cutáneo rata	> 19020 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
DL50 cutáneo conejo	9510 mg/kg de peso corporal Animal: rabbit, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Hifo-Clean

Hoja de Datos de Seguridad

Según el Estándar de Comunicación de Peligro (CFR29 1910.1200) HazCom 2024 y el Reglamento de Productos Peligrosos (HPR) WHMIS 2022

Ácido fosfónico, octil- (4724-48-5)	
DL50 oral rata	1890 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 1650 - 2340
DL50 cutáneo rata	> 2000 mg/kg (Source: ECHA_API)
Acetato de metilo 3-oxo-2-pentilciclopentano (24851-98-7)	
DL50 oral rata	> 5 g/kg (Source: NLM_CIP)
DL50 cutáneo conejo	> 5000 mg/kg de peso corporal Animal: rabbit, Guideline: other:
CL50 inhalación rata	> 4.93 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity), Guideline: EU Method B.2 (Acute Toxicity (Inhalation))
Corrosión/irritación cutánea	: No está clasificado.
Ácido fosfónico, octil- (4724-48-5)	
pH	1 Concentration: 5 other:
Lesiones oculares graves o irritación ocular	: Provoca irritación ocular grave.
Ácido fosfónico, octil- (4724-48-5)	
pH	1 Concentration: 5 other:
Sensibilización respiratoria o cutánea	: No está clasificado
Mutagenicidad en células germinales	: No está clasificado
Carcinogenicidad	: No está clasificado
Toxicidad para la reproducción	: No está clasificado
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única	: No está clasificado
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas	: No está clasificado
Éter metílico de dipropilenglicol (34590-94-8)	
NOAEL (oral,rata,90 días)	1000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: other:KANPOGYO No.700, YAKUHATSU No. 1039.61, and KIKYKU No. 1014.
NOAEL (dérmica, rata/conejo,90 días)	2850 mg/kg de peso corporal Animal: rabbit, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study)
Ácido fosfónico, octil- (4724-48-5)	
LOAEL (oral,rata,90 días)	60 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
NOAEL (oral,rata,90 días)	12 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
Acetato de metilo 3-oxo-2-pentilciclopentano (24851-98-7)	
NOAEL (oral,rata,90 días)	> 100 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
Peligro por aspiración	: No está clasificado
Hifo-Clean	
Viscosidad, cinemático	No hay datos disponibles

Hifo-Clean

Hoja de Datos de Seguridad

Según el Estándar de Comunicación de Peligro (CFR29 1910.1200) HazCom 2024 y el Reglamento de Productos Peligrosos (HPR) WHMIS 2022

Éter metílico de dipropilenglicol (34590-94-8)	
Viscosidad, cinemático	No hay datos disponibles
Ácido fosfónico, octil- (4724-48-5)	
Viscosidad, cinemático	No hay datos disponibles
Acetato de metilo 3-oxo-2-pentilciclopentano (24851-98-7)	
Viscosidad, cinemático	10.65 mm ² /s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm ² /s)'
Síntomas/efectos después de inhalación	: Puede provocar irritación al tracto respiratorio.
Síntomas/efectos después de contacto con la piel	: Puede provocar irritación en la piel. La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.
Síntomas/efectos después del contacto con el ojo	: Provoca irritación ocular grave. Los síntomas pueden incluir molestias o dolor, exceso de parpadeo y lagrimeo con un marcado enrojecimiento e hinchazón de la conjuntiva.
Síntomas/efectos después de ingestión	: Puede ser nocivo en caso de ingestión. Puede causar irritación gastrointestinal, náuseas, vómitos y diarrea.
Otros datos	: Vías probables de exposición: ingestión, inhalación, piel y ojos.

SECCIÓN 12 Información ecotoxicológica

12.1. Ecotoxicidad

Ecología - general	: Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático	: No está clasificado
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático	: No está clasificado

Éter metílico de dipropilenglicol (34590-94-8)	
CL50 - Peces [1]	> 10000 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [static])
CE50 - Crustáceos [1]	1919 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
CE50 - Otros organismos acuáticos [1]	1930 mg/l Test organisms (species): other aquatic crustacea:Acartia tonsa
CE50 72h - Algas [1]	> 969 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
CE50 96h - Algas [1]	> 969 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
LOEC (crónica)	0.5 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '22 d'
NOEC (crónica)	≥ 0.5 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '22 d'
Ácido fosfónico, octil- (4724-48-5)	
CL50 - Peces [1]	> 40 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [semi-static] Source: ECHA)
CE50 72h - Algas [1]	40 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
CE50 72h - Algas [2]	23 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
Acetato de metilo 3-oxo-2-pentilciclopentano (24851-98-7)	
CL50 - Peces [1]	19 mg/l Test organisms (species): Oryzias latipes
CE50 - Crustáceos [1]	8.25 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 72h - Algas [1]	18.2 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)

Hifo-Clean

Hoja de Datos de Seguridad

Según el Estándar de Comunicación de Peligro (CFR29 1910.1200) HazCom 2024 y el Reglamento de Productos Peligrosos (HPR) WHMIS 2022

Acetato de metilo 3-oxo-2-pentilciclopentano (24851-98-7)	
CE50 72h - Algas [2]	45.9 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)

12.2. Persistencia y degradabilidad

Hifo-Clean	
Persistencia y degradabilidad	No está establecido.

Éter metílico de dipropilenglicol (34590-94-8)	
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable

Ácido fosfónico, octil- (4724-48-5)	
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable

Acetato de metilo 3-oxo-2-pentilciclopentano (24851-98-7)	
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable

12.3. Potencial de bioacumulación

Hifo-Clean	
Potencial de bioacumulación	No está establecido.

Éter metílico de dipropilenglicol (34590-94-8)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua	0.35 (at 25 °C (at pH 7))

Ácido fosfónico, octil- (4724-48-5)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua	2.7 (at 23 °C)

Acetato de metilo 3-oxo-2-pentilciclopentano (24851-98-7)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua	2.93 (at 22 °C (at pH ≥ 6 - ≤ 6.7))

12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de más información

12.5. Otros efectos adversos

Ozono	: No está clasificado
Gases fluorados de efecto invernadero	: No
Otros datos	: No se conocen otros efectos.

SECCIÓN 13 Información relativa a la eliminación de los productos

Recomendaciones de eliminación del producto/empaque	: Eliminar el contenido/el recipiente en punto de recolección de desechos tóxicos o especiales, de acuerdo con la regulación local, regional, nacional y/o internacional.
---	---

SECCIÓN 14 Información relativa al transporte

De acuerdo con DOT / TDG

Hifo-Clean

Hoja de Datos de Seguridad

Según el Estándar de Comunicación de Peligro (CFR29 1910.1200) HazCom 2024 y el Reglamento de Productos Peligrosos (HPR) WHMIS 2022

DOT	TDG
14.1. Número ONU	
No está reglamentado	No está reglamentado
14.2. Designación oficial de transporte	
No está reglamentado	No está reglamentado
14.3. Clase de peligro en el transporte	
No está reglamentado	No está reglamentado
14.4. Grupo de embalaje	
No está reglamentado	No está reglamentado
14.5. Peligros para el medio ambiente	
No está reglamentado	No está reglamentado
No hay información adicional disponible.	

14.6. Transporte a granel

No aplicable

14.7. Precauciones especiales para el usuario

DOT

No está reglamentado

TDG

No está reglamentado

SECCIÓN 15 Información sobre la reglamentación

15.1. Regulaciones federales

Todos los componentes de este producto se encuentran listados en, o excluidos del listado de, el inventario de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA en inglés) de la Agencia de Protección Ambiental de Estados Unidos.

Todos los componentes de este producto se encuentran listados en, o excluidos del listado de, los inventarios canadienses de la DSL (Domestic Substances List) y la NDSL (Non-Domestic Substances List).

15.2. Reglamentos internacionales

No se dispone de más información

15.3. Reglamentos estatales

California Proposition 65 - Este producto no contiene sustancias conocidas por el estado de California por causar cáncer o daño al desarrollo y/o reproducción.

SECCIÓN 16 Otras informaciones

Según el Estándar de Comunicación de Peligro (CFR29 1910.1200) HazCom 2024 y el Reglamento de Productos Peligrosos (HPR) WHMIS 2022

Fecha de revisión : 24/11/2025

Fecha de emisión : 24/11/2025

Otra información : Ninguno.

Hifo-Clean

Hoja de Datos de Seguridad

Según el Estándar de Comunicación de Peligro (CFR29 1910.1200) HazCom 2024 y el Reglamento de Productos Peligrosos (HPR) WHMIS 2022

Preparado por

: Nexreg Compliance Inc.
www.Nexreg.com



SDS HazCom 2024 - WHMIS 2022 (Nexreg) 2025

Descargo de responsabilidad: Consideramos que las indicaciones, información técnica y recomendaciones que figuran en el presente documento son confiables, sin embargo, las mismas se ofrecen sin garantía de ningún tipo. A este respecto, la información contenida en este documento se aplica a este material específico tal y como se suministra. Puede no ser válida para este material si es utilizado en combinación con cualquier otro producto. Es responsabilidad del usuario asegurarse de la idoneidad e integridad de esta información para su uso particular.