



World Class Cleaning & Hygiene Solutions™

**HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD**

**Sección 1 - Identificación**

<b>Identificador de producto</b>	BARE BONES LOW ODOR (1-5, 1-16) Low Odor All-Purpose Speed Stripper RTU
<b>Otros medios de identificación</b>	1051 (1-5, 1-16)
<b>Uso recomendado</b>	El despojador de suelo.
<b>Las restricciones de utilización</b>	Para el uso comercial e industrial. Usuario solución preparados listos para usar. 1:5 a 1:16 en el agua.
<b>Información sobre el fabricante/importador/proveedor/distribuidor</b>	
<b>Nombre de la empresa</b>	National Chemical Laboratories of PA, Inc.
<b>Dirección</b>	401 N. 10th Street - Philadelphia, PA 19123
<b>Teléfono</b>	1 (215) 922-1200
<b>Correo electrónico</b>	info@nclonline.com
<b>Persona de contacto</b>	CHEM-TEL
<b>Número de teléfono para emergencias</b>	1 (800) 255-3924

**Sección 2 - Identificación de peligro(s)**

	<b>Clasificación</b>	<b>Categoría</b>
<b>Peligros físicos</b>	No clasificado.	
<b>Peligros para la salud</b>	Lesiones oculares graves/irritación ocular	2A
	Corrosión/irritación cutáneas	2
<b>Peligros definidos por OSHA</b>	No clasificado.	
<b>Elementos de la etiqueta</b>		
<b>Símbolo de peligro</b>		
<b>Palabra de advertencia</b>	Atención	
<b>Peligros para la salud</b>	Causa irritación ocular grave. Produce irritación de la piel. Puede ser nocivo por ingestión, contacto con la piel o si se inhalan. Puede causar irritación de las vías respiratorias.	
<b>Consejos de prudencia</b>		
<b>Prevención</b>	No respirar los vapores o niebla. Lávese bien después de manipular. No coma, beba ni fume cuando utilice este producto. Utilice únicamente en el exterior o en un área bien ventilada. Utilice guantes protectores y ropa protectora y protección ocular/protección facial.	
<b>Respuesta</b>	Ingestión: enjuagar la boca. No se debe inducir el vómito. Si en la piel (o cabello): Quítese inmediatamente la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua/ducha. Si se inhala: Retire la persona al aire fresco y cómodo para mantener la respiración. Si en los ojos: Lavar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quítese los lentes de contacto, si están presentes y fácil de hacer. Continúe enjuagando. Llamar inmediatamente a un médico o centro de envenenamientos. Lave la ropa contaminada antes de volverla a usar.	
<b>Almacenamiento</b>	Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantenga el recipiente herméticamente cerrado. Almacenar bloqueada.	
<b>Eliminación</b>	Disponer de contenidos/contenedor en conformidad con local/regional/nacional/internacional de reglamentos.	
<b>Peligro(s) no clasificado(s) de otra manera (HNOC)</b>	No clasificado.	

**Sección 3 - Composición/información sobre los componentes**

<b>Mezclas</b>			
<b>Componentes peligros</b>	<b>Nombre químico</b>	<b>Número CAS</b>	<b>%</b>
	2-Aminoetanol	141-43-5	0.5 - 2
	Dipropilenglicol Monometil Éter	34590-94-8	0.1 - 1
	alcohol bencílico	100-51-6	0.1 - 1

**Sección 4 - Primeros auxilios**

<b>Inhalación</b>	Mover al aire fresco. Si no respira, dar respiración artificial o dar oxígeno por personal capacitado. No utilice el método boca a boca si la víctima inhalado la sustancia. Inducir la respiración artificial con la ayuda de una máscara de bolsillo equipado con una válvula unidireccional u otro dispositivo médico de respiración adecuada. Consiga atención médica inmediatamente.
<b>Contacto cutáneo</b>	Quítese la ropa y zapatos contaminados. Lave la piel inmediatamente con agua abundante. Obtenga atención médica si la

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

<b>Contacto ocular</b>	irritación persiste. Lave la ropa contaminada antes de volverla a usar. Lave los ojos inmediatamente con abundante agua durante al menos 20 minutos, ocasionalmente levantando los párpados superiores e inferiores. Revisar y quitar los lentes de contacto. Continúe enjuagando durante al menos 10 minutos. Obtenga atención médica si la irritación persiste.
<b>Ingestión</b>	Enjuáguese la boca con agua completamente. No se debe inducir el vómito. Si la víctima es plenamente consciente, dar una taza de agua. Nunca administre nada por la boca a una persona inconsciente. Si se presenta vómito, mantenga la cabeza inferior a las caderas para ayudar a prevenir la aspiración. Llame a un médico o centro de control de envenenamiento inmediatamente.
<b>Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados</b>	Produce irritación de la piel. Causa irritación ocular grave. Puede causar irritación del tracto respiratorio. Los síntomas pueden retrasarse.
<b>Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial</b>	Tratar sintomáticamente.
<b>Información General</b>	Asegurar que el personal médico son conscientes del material(s) involucrados, y tomar precauciones para protegerse a sí mismos. Se requiere de atención médica inmediata. En caso de dificultad respiratoria, dar oxígeno. Mantener a la víctima caliente.

## Sección 5 - Medidas de lucha contra incendios

<b>Medios de extinción apropiados</b>	RTU producto no support combustión. Espuma resistente al alcohol, agua pulverizada, agua o niebla.
<b>Medios no adecuados de extinción</b>	No utilice chorro de agua como un extintor, ya que esta se propagará el fuego.
<b>Peligros específicos del producto químico</b>	Ninguno conocido.
<b>Equipo especial de protección y medias de precaución para los bomberos</b>	Llevar el equipo de protección adecuado. Un aparato de respiración autocontenido y ropa de protección completa debe ser usado en caso de incendio.
<b>Equipo/instrucciones de extinción de incendios</b>	Mueva los contenedores del área de incendio si puede hacerlo sin riesgo. Usar agua pulverizada para enfriar los recipientes expuestos al fuego.

## Sección 6 - Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

<b>Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia</b>	Aislar la zona. Mantener alejado al personal innecesario. Use protección personal, como se recomienda en la sección 8 de la SDS.
<b>Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos</b>	Contienen derrame. Absorber el derrame con vermiculita u otro material inerte, luego coloque en un recipiente para desechos químicos. Lavar la zona con agua.
<b>Precauciones relativas al medio ambiente</b>	Evitar el vertido en los desagües, cursos de agua o en el suelo.

## Sección 7 - Manipulación y almacenamiento

<b>Precauciones para un manejo seguro</b>	No obtienen en los ojos, la piel o la ropa. No respirar los vapores o niebla. Mantenga el recipiente cerrado. Lávese bien después de manipular. Use equipo de protección personal recomendado en la sección 8 de la SDS.
<b>Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades</b>	Mantenga los contenedores herméticamente cerrados en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Almacene lejos de materiales incompatibles. Mantenga el recipiente cerrado. Mantener fuera del alcance de los niños.

## Sección 8 - Controles de exposición/protección personal

Límite(s) de exposición ocupacional

### Guía del Nivel de Exposición Ambiental en el Puesto de Trabajo (WEEL), EUA

Componentes	Tipo	Valor
alcohol bencílico (CAS 100-51-6)	TWA	44.2 mg/m <sup>3</sup> , 10 ppm

### OSHA de USA - Tabla Z-1 - Límites para los contaminantes del aire (29 CFR 1910.1000)

Componentes	Tipo	Valor	Forma
2-Aminoetanol (CAS 141-43-5)	TWA	6 mg/m <sup>3</sup> , 3 ppm	
2-butoxietanol (CAS 111-76-2)	TWA	240 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm	
Dipropilenglicol Monometil Éter (CAS 34590-94-8)	TWA	600 mg/m <sup>3</sup> , 100ppm	

### Valores límites biológicos Índices de exposición biológica de ACGIH

Componentes	Tipo	Valor	Forma
2-Aminoetanol (CAS 141-43-5)	STEL	6 ppm	
2-Aminoetanol (CAS 141-43-5)	TWA	3 ppm	

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

2-butoxietanol (CAS 111-76-2)	TWA	20 ppm
Dipropilenglicol Monometil Éter (CAS 34590-94-8)	STEL	150 ppm
Dipropilenglicol Monometil Éter (CAS 34590-94-8)	TWA	100 ppm

**NIOSH de EUA: Guía de bolsillo acerca de los peligros químicos**

Componentes	Tipo	Valor
2-Aminoetanol (CAS 141-43-5)	STEL	15 mg/m <sup>3</sup> , 6 ppm
2-Aminoetanol (CAS 141-43-5)	TWA	8 mg/m <sup>3</sup> , 3 ppm
2-butoxietanol (CAS 111-76-2)	TWA	24 mg/m <sup>3</sup> , 5 ppm
Dipropilenglicol Monometil Éter (CAS 34590-94-8)	TWA	600 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm
Dipropilenglicol Monometil Éter (CAS 34590-94-8)		900 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm

**Índices de exposición biológica de ACGIH**

Componentes	Valor	Determinante	Prueba	Hora de muestreo
2-butoxietanol (CAS 111-76-2)	200 mg/g	Ácido butoixacético, con hidrólisis	Creatinina en orina	*

\* -Consultar los detalles del muestreo en el documento original.

**Directrices de exposición** Use equipo de protección personal cuando sea necesario. Mantenga la ropa de trabajo por separado.

**EE.UU. - California OELs: Designación cutánea**

Componentes	Exposición
2-butoxietanol (CAS 111-76-2)	Puede ser absorbido a través de la piel.
Dipropilenglicol Monometil Éter (CAS 34590-94-8)	Puede ser absorbido a través de la piel.

**Minnesota, EUA – Sustancias Peligrosas: Se aplica la denominación para la piel**

Componentes	Exposición
2-butoxietanol (CAS 111-76-2)	Se aplica designación cutánea.

**NIOSH de EUA: Guía de bolsillo acerca de los peligros químicos**

Componentes	Exposición
2-butoxietanol (CAS 111-76-2)	Puede ser absorbido a través de la piel.
Dipropilenglicol Monometil Éter (CAS 34590-94-8)	Puede ser absorbido a través de la piel.

**OSHA de USA - Tabla Z-1 - Límites para los contaminantes del aire (29 CFR 1910.1000)**

Componentes	Exposición
2-butoxietanol (CAS 111-76-2)	Puede ser absorbido a través de la piel.
Dipropilenglicol Monometil Éter (CAS 34590-94-8)	Puede ser absorbido a través de la piel.

**US.OSHA Table Z-1-A (29 CFR 1910.100)**

Componentes	Exposición
2-butoxietanol (CAS 111-76-2)	Puede ser absorbido a través de la piel.

**US.Rhode Island Hazardous Substances Right-to-Know Act (R.I. Gen. Laws Section 28-21-1 et. seq.)**

Componentes	Exposición
2-butoxietanol (CAS 111-76-2)	Puede ser absorbido a través de la piel.

**EE.UU. - Tennessee OELs: Designación cutánea**

Componentes	Exposición
2-butoxietanol (CAS 111-76-2)	Puede ser absorbido a través de la piel.
Dipropilenglicol Monometil Éter (CAS 34590-94-8)	Puede ser absorbido a través de la piel.

**EE.UU. Valores límite ACGIH: Designación de la piel**

Componentes	Exposición
Dipropilenglicol Monometil Éter (CAS 34590-94-8)	Puede ser absorbido a través de la piel.

**Controles de ingeniería adecuados**

Buena ventilación general (normalmente 10 cambios de aire por hora) debe usarse. Las tasas de ventilación debe corresponder a las condiciones. Si es necesario, utilizar recintos de proceso, sistemas de ventilación locales, u otros controles de ingeniería para mantener la cantidad de partículas aerotransportadas por debajo de los límites de exposición recomendados. Si los límites de exposición no han sido establecidos, mantener niveles aerotransportados a un nivel aceptable. Instalaciones de lavado de ojos y duchas de emergencia debe estar disponible cuando se maneje el producto.

**Medidas de protección individual, como equipos de protección personal recomendados**

**Protección para los ojos/la cara** Si el uso del producto corre el riesgo de exposición al contacto, use gafas de seguridad con protección lateral.

**Protección cutánea**

**Protección para las manos** Se recomiendan guantes impermeables para uso prolongado.

**Otros** Si el uso del producto expone al contacto, use indumentaria protectora adecuada.

**Protección respiratoria**

Si los controles de ingeniería no mantener las concentraciones por debajo de los límites de exposición recomendados (donde sea aplicable) o a un nivel aceptable (en países donde los límites de exposición no han sido establecidas), un respirador aprobado deben estar desgastados. En los Estados Unidos de América, si se emplean respiradores, un programa debe ser instituido para asegurar el cumplimiento de OSHA 29 CFR 1910.134.

**Peligros térmicos**

Lleve ropa de protección térmica adecuada, cuando sea necesario.

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Consideraciones generales sobre higiene

Manejar de conformidad con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial.

## Sección 9 - Propiedades físicas y químicas

### Apariencia

Estado físico	Líquido.
Forma	Claro, fino líquido.
Color	Incolora y paja.
Olor	Sasafrás.
Umbral olfativo	No disponible.
pH	11.0 ± 0.4
Punto de fusión/punto de congelación	No disponible.
Punto inicial e intervalo de ebullición	212 °F (100 °C).
Punto de inflamación	>201°F (94°C) TCC
Tasa de evaporación	No disponible.
Inflamabilidad (sólido, gas)	No aplicable.
Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad	
límite inferior de inflamabilidad (%)	No disponible.
límite superior de inflamabilidad (%)	No disponible.
Límite de explosividad inferior (%)	No disponible.
Límite de explosividad superior (%)	No disponible.
Presión de vapor	Similar al agua.
Densidad de vapor	Similar al agua.
Densidad relativa	0,99 ± 0,01
Densidad relativa temperatura	75°F (23.9°C)
Solubilidad (agua)	No disponible.
Coefficiente de reparto: n-octanol/agua	No disponible.
Temperatura de auto-inflamación	No disponible.
Temperatura de descomposición	No disponible.
Viscosidad	< 10 cP
Temperatura de la viscosidad	75°F (23,9°C)
Otra Información.	

## Sección 10 - Estabilidad y reactividad

Reactividad	El producto es no-reactivo en condiciones normales de utilización, almacenamiento y transporte.
Estabilidad química	Estable en condiciones normales.
Posibilidad de reacciones peligrosas	No se produce la polimerización peligrosa.
Condiciones que deben evitarse	Mantener alejado del calor y la luz directa del sol. El contacto con materiales incompatibles.
Materiales incompatibles	Los agentes oxidantes.
Productos de descomposición peligrosos	El monóxido de carbono. El dióxido de carbono. Los óxidos de nitrógeno.

## Sección 11 - Información toxicológica

### Información sobre las posibles vías de exposición

Ingestión	Puede causar irritación del tracto gastrointestinal en caso de ingestión.
Inhalación	Irrita las vías respiratorias.
Contacto cutáneo	Produce irritación de la piel.
Contacto ocular	Causa irritación ocular grave.
Síntomas relacionados a las características físicas, químicas y toxicológicas	Hace que la piel iritation. Causa irritación ocular grave. Puede causar irritación del tracto respiratorio. Los síntomas pueden retrasarse.
Información sobre los efectos toxicológicos	
Toxicidad Aguda	Es nocivo si se inhala, absorbidos a través de la piel, o ingestión.

Componentes

Categoría

Tipo de

Código

Ensayos

Resultados de los ensayos

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Componentes	Categoría	Type Sp	Código	Especies	Resultados de la prueba
2-Aminoetanol (CAS 141-43-5)	Agudo	Dérmico	LD50	Conejo	1025 mg/kg
	Agudo	Oral	LD50	Rata	1715 mg/kg
2-butoxietanol (CAS 111-76-2)	Agudo	Dérmico	LD50	Conejo	400 mg/kg
	Agudo	Inhalación	LC50	Ratón	700 ppm, 7 horas
	Agudo	Inhalación	LC50	Rata	450 mg/l, 4 horas
	Agudo	Oral	LD50	Conejillo de indias	1.2 g/kg
	Agudo	Oral	LD50	Ratón	1519 mg/kg
alcohol bencílico (CAS 100-51-6)	Agudo	Oral	LD50	Conejo	0.32 g/kg
	Agudo	Oral	LD50	Rata	560 mg/kg
	Agudo	Dérmico	LD50	Conejo	2000 mg/kg
	Agudo	Inhalación	LC100	Rata	200 - 300 mg/l, 8 Horas
	Agudo	Inhalación	LC50	Rata	8.8 mg/l, 4 Horas
	Agudo	Oral	LD50	Ratón	1150 mg/kg
	Agudo	Oral	LD50	Rata	1230 - 3100 mg/kg
	Agudo	Otros	LD50	Ratón	480 mg/kg
Agudo	Otros	LD50	Rata	400 mg/kg	

**Corrosión/irritación cutáneas** Produce irritación de la piel.

**Lesiones oculares graves/irritación ocular** Causa irritación ocular grave.

**Sensibilización respiratoria** No clasificado.

**Sensibilización cutánea** No clasificado.

**Mutagenicidad en células germinales** No clasificado.

### Monografías del IARC. Evaluación general de la carcinogenicidad

Componentes	Resultado	Comentario
2-butoxietanol (CAS 111-76-2)	3	No está clasificado en cuanto a la carcinogenicidad en seres humanos.

**Toxicidad a la reproducción** No clasificado.

**Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única** Irrita las vías respiratorias.

**Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - Exposiciones repetidas** No clasificado.

**Peligro por aspiración** No clasificado.

**Los efectos crónicos** 2-Butoxy etanol puede ser absorbido a través de la piel en cantidades tóxicas si el contacto es repetida y prolongada. Estos efectos no han sido observados en los seres humanos. La exposición prolongada o repetida puede causar daños al hígado y los riñones. Estos efectos no han sido observados en los seres humanos.

## Sección 12 - Información ecotoxicológica

**Ecotoxicidad** El producto contiene una sustancia que es muy tóxica para los organismos acuáticos.

### Componentes

2-Amino Ethanol (CAS 141-43-5)

### Acuático

Nivel	Tipo	Código	Especies	Resultados
Agudo	Algas	EC50	Selenastrum capricornutum (nuevo nombre Pseudokirchnerella subca)	2.5 mg/l, 48 horas
	Crustáceos	EC50	Daphnia magna	65 mg/l, 48 horas
	Pez	LC50	Goldfish (Carassius auratus)	170 mg/l, 96 horas
	Pez	LC50	Cyprinus carpio	349 mg/l, 96 horas

**Persistencia y degradabilidad** No hay datos disponibles sobre la degradabilidad de este producto.

**Potencial de bioacumulación** No hay datos disponibles.

### Potencial de bioacumulación Coeficiente de reparto octanol/agua log Kow

Componentes	Resultado
2-Aminoetanol (CAS 141-43-5)	-1.31
2-butoxietanol (CAS 111-76-2)	0.83
alcohol bencílico (CAS 100-51-6)	1.1

**Movilidad en el suelo** No hay datos disponibles.

**Movilidad en general** No hay datos disponibles.

**Otros efectos adversos** No hay otros efectos adversos para el medio ambiente (por ejemplo, el agotamiento de la capa de ozono, el potencial de

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

creación de ozono fotoquímico, la disrupción endocrina, el potencial de calentamiento global) se espera de este componente.

### Sección 13 - Información relativa a la eliminación de los productos

<b>Instrucciones para la eliminación</b>	Desecho de acuerdo con los reglamentos federales, estatales, provinciales y locales.
<b>Reglamentos locales sobre la eliminación</b>	Deséchelo de acuerdo con las normativas locales.
<b>Código de residuo peligroso</b>	Los códigos de desecho debe ser asignado por el usuario sobre la base de la aplicación para la cual el producto fue usado.
<b>Desechos/Producto no Utilizado</b>	Desectar de conformidad con todas las regulaciones aplicables.
<b>Envases contaminados</b>	Desde contenedores vaciados pueden retener los residuos del producto, siga etiqueta advertencias incluso después de que el contenedor se vacía.

### Sección 14 - Información relativa al transporte

**Información general** Este producto es cliente diluida para el único uso del sitio. No hay información de transporte se prevé o se proporciona. La clasificación de transporte reguladora del producto sin tener en cuenta a la fuerza de la dilución, el embalaje, la cantidad o restricciones modales y excepciones no se puede anticipar. Es responsabilidad del usuario determinar los requisitos de embalaje y modales apropiados y / o limitaciones para la cantidad de producto que se envía.

### Sección 15 - Información reguladora

**Reglamentos federales de EE.UU.** Este producto es un químico "peligrosos", tal como se define en el estándar de comunicación de peligros de la OSHA 29 CFR 1910.1200.

**TSCA Section 12(b) Export Notification (40 CFR 707, Subapartado D) (Notificación de exportación)** No reguladas.  
**EEUU. OSHA Sustancias específicamente reguladas (29 CFR 1910.1001-1050)** No aparece en la lista.

**Lista de sustancias peligrosas de CERCLA (40 CFR 302.4)**

Componentes	Resultado
2-butoxietanol (CAS 111-76-2)	Listado

<b>Categorías de peligro</b>	Peligro inmediato	Sí
	Peligro Retrasado	No hay
	Riesgo de Ignición	No hay
	Peligro de Presión:	No hay
	Riesgo de Reactividad	No hay

**SARA 302 Sustancia extremadamente peligrosa** No aparece en la lista.

**SARA 311/312 Sustancias químicas peligrosas** Sí

**SARA 313 (Reporte TRI, acerca del inventario de liberación de sustancias tóxicas)**

Nombre químico	Número CAS	% en peso
2-butoxietanol	111-76-2	1 - 8

**Otras disposiciones federales**

**Ley de Aire Limpio (CAA), sección 112, lista de contaminantes peligrosos del aire (CPA)** No reguladas.

**Ley de Aire Limpio (CAA), sección(r) Prevención de liberación accidental) (40 CFR 68.130)** No reguladas.

**Listado (si/no)\***

<b>Ley de Agua Potable Segura (SDWA, siglas en inglés)</b>	No reguladas.	Sí
<b>Food and Drug Administration (FDA)</b>	No reguladas.	Sí
<b>Regulaciones de un estado de EUA</b>		Sí
<b>Derecho a la información de Massachusetts – Lista de sustancias</b>	Componentes	No hay
	2-butoxietanol (CAS 111-76-2)	
	2-Aminoetanol (CAS 141-43-5)	
	Dipropilenglicol Monometil Éter (CAS 34590-94-8)	
	alcohol bencílico (CAS 100-51-6)	
<b>Ley del derecho a la información de los trabajadores y la comunidad de Nueva Jersey, EUA</b>	Componentes	No hay
	2-butoxietanol (CAS 111-76-2)	Sí
	2-Aminoetanol (CAS 141-43-5)	
	Dipropilenglicol Monometil Éter (CAS 34590-94-8)	
<b>US. Ley del Derecho a la Información de los Trabajadores y la Comunidad de Pennsylvania</b>	Componentes	Sí
	2-butoxietanol (CAS 111-76-2)	Sí
	2-Aminoetanol (CAS 141-43-5)	

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Derecho a la información de Rhode Island, EUA	Dipropilenglicol Monometil Éter (CAS 34590-94-8) alcohol bencílico (CAS 100-51-6) Componentes 2-butoxietanol (CAS 111-76-2) 2-Aminoetanol (CAS 141-43-5)	Sí
Proposición 65 del Estado de California, EUA	Agua potable de California y la Ley de Tóxicos de 1986 (Proposición 65): Este material no es conocido por contener productos químicos actualmente enumerados como carcinógenos o toxinas reproductivas.	

## Inventarios internacionales

País(es) o región	Nombre del inventario
Australia	Grupo de embalaje/envase, II cuando aplique
Canadá	Lista de Sustancias Nacionales (DSL)
Canadá	Lista de Sustancias No Nacionales (NDSL)
China	Inventario de sustancias químicas existentes en China (IECSC)
Europa	Inventario europeo de sustancias químicas comerciales (EINECS)
Europa	Lista europea de sustancias químicas notificadas (ELINCS)
Japón	Inventario de sustancias químicas nuevas y existentes (ENCS)
Corea	Lista de sustancias químicas existentes (ECL)
Nueva Zelanda	Inventario de Nueva Zelanda
Filipinas	Inventario de Sustancias Químicas de Filipinas (PICCS)
Estados Unidos y Puerto Rico	Inventario de la Ley del Control de Sustancias Tóxicas (en inglés, TSCA)

\* Un "Sí" indica que este producto cumple con los requisitos de inventario administrado por el(los) país(es) responsable(s).

\* Un "No" indica que uno o varios de los componentes del producto no están listados, o están exentos de listado, en el inventario administrado por el/los país(es) gobernante(s).

## Sección 16 - Otras informaciones, incluida información sobre la fecha de preparación o última revisión de la HDS

La fecha de revisión 6/21/2023  
Versión # 03

Códigos de peligro HMIS

PPE A

Cláusula de exención de responsabilidad

La información aquí incluida se obtuvo de fuentes actualizadas y confiables. No obstante, los datos se ofrecen sin ninguna garantía, expresa ni implícita, con respecto a su integridad o exactitud. Dado que las condiciones de uso, manejo, almacenamiento y eliminación del producto están fuera del control del fabricante, es responsabilidad del usuario tanto determinar las condiciones seguras para su uso, como asumir la responsabilidad por pérdidas, lesiones, daños o gastos provenientes del uso inadecuado del producto. No se generan ni se deducen garantías, expresas ni implícitas, en base a cualquiera información presentada u omitida en esta HDS con respecto al producto descrito en ella. Varias entidades gubernamentales pudieran tener disposiciones específicas relativas al transporte, manejo, almacenamiento, uso o desecho de este producto que no estén reflejadas en esta HDS. El usuario debe revisar estas regulaciones a fin de garantizar el total cumplimiento de las normas.