



World Class Cleaning & Hygiene Solutions™

**HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD**

**Sección 1 - Identificación**

<b>Identificador de producto</b>	TP #3 Degreaser Cleaner Super Concentrate
<b>Otros medios de identificación</b>	4003
<b>Uso recomendado</b>	Alkaline cleaner.
<b>Las restricciones de utilización</b>	Para uso comercial e industrial.
<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)**

Peligros y advertencias SDS se basan en el producto sin diluir. Consulte diluida SDS para listo a uso peligros y advertencias

	<b>Clasificación</b>	<b>Categoría</b>
<b>Peligros físicos</b>	No clasificado.	
<b>Peligros para la salud</b>	Lesiones oculares graves/irritación ocular	1
	Corrosión/irritación cutáneas	1
<b>Peligros definidos por OSHA</b>	No se clasifican.	
<b>Elementos de la etiqueta</b>		
<b>Símbolo de peligro</b>		
<b>Palabra de advertencia</b>	Peligro	
<b>Peligros para la salud</b>	Causa quemaduras graves en la piel y daño a los ojos.	
<b>Consejos de prudencia</b>		
<b>Prevención</b>	No respirar vapores o niebla. Lávese cuidadosamente después de la manipulación. Usar guantes protectores y ropa de protección/protección para los ojos/la cara.	
<b>Respuesta</b>	En caso de ingestión: Enjuagar la boca. No se debe inducir el vómito. Si en la piel (o el pelo): quitarse inmediatamente la ropa contaminada. Enjuagar con abundante agua y ducha. Si se inhala: Llevar a la persona a mantener aire fresco y cómodo para la respiración. Si en los ojos: Enjuague con cuidado con agua durante varios minutos. Quite los lentes de contacto, si los hay, y muy fácil de hacer. Continúe enjuagando. Inmediatamente llame a un centro de envenenamientos/médico. Lavar la ropa contaminada antes de volver a utilizarlo.	
<b>Almacenamiento</b>	Store está bloqueado.	
<b>Eliminación</b>	Disponer de contenidos/contenedor de conformidad con local/regional/nacional/internacional.	
<b>Peligro(s) no clasificado(s) de otra manera (HNOC)</b>	No se conocen.	

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

<b>Mezclas</b>			
<b>Componentes peligros</b>	<b>Nombre químico</b>	<b>Número CAS</b>	<b>%</b>
	Sulfonato de dimetilbenceno sódico	1300-72-7	5 - 10
	Hidróxido sódico	1310-73-2	5 - 10
	2-Aminoetanol	141-43-5	5 - 10
	Dipropilenglicol Monometil Éter	34590-94-8	1 - 5
	etoxilato de alcohol	68131-39-5	1 - 5
	Alcoholes, C12-13, etoxilados	66455-14-9	1 - 5

**Sección 4 - Primeros auxilios**

<b>Inhalación</b>	Si la respiración es difícil, retirar de la zona contaminada y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Llame a un médico si se presentan síntomas o persistir.
-------------------	--

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

<b>Contacto cutáneo</b>	Quítese inmediatamente la ropa contaminada. Enjuagar con abundante agua y ducha. Llame a un médico o centro de control de intoxicaciones de inmediato. Quemaduras por productos químicos deben ser tratadas por un médico. Lavar la ropa contaminada antes de volver a utilizarlo.
<b>Contacto ocular</b>	Lave los ojos inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos. Quite los lentes de contacto, si los hay, y muy fácil de hacer. Continúe enjuagando. Llame a un médico o centro de control de intoxicaciones de inmediato.
<b>Ingestión</b>	Llame a un médico o centro de control de intoxicaciones de inmediato. Enjuagar la boca. No se debe inducir el vómito. Si se producen vómitos, mantenga la cabeza baja, con lo cual contenido estomacal no llegará a los pulmones.
<b>Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados</b>	Dolor urente y corrosivos severos daños en la piel. Causa graves daños en los ojos. Los síntomas pueden incluir picor, lagrimeo, enrojecimiento, hinchazón, y visión borrosa. Daños permanentes en los ojos incluyendo la ceguera.
<b>Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial</b>	Proporcionar las medidas generales de apoyo y tratar sintomáticamente. Quemaduras Químicas: Lave con agua inmediatamente. Si bien el lavado, sacar la ropa que no se adhieren a la zona afectada. Llamar a una ambulancia. Continuar el lavado durante el transporte al hospital. Mantenga a la víctima bajo observación. Los síntomas pueden retrasarse.
<b>Información General</b>	Garantizar que el personal médico se consciente del material(s) involucrados, y tomar precauciones para protegerse a sí mismos.

## Sección 5 - Medidas de lucha contra incendios

<b>Medios de extinción apropiados</b>	En polvo. Espuma resistente al alcohol. Las emisiones de dióxido de carbono (CO2).
<b>Medios no adecuados de extinción</b>	No utilizar chorro de agua como un extintor, ya que esta se extienda el fuego.
<b>Peligros específicos del producto químico</b>	Durante el fuego, gases peligrosos para la salud.
<b>Equipo especial de protección y medias de precaución para los bomberos</b>	Aparato de respiración autónoma y ropa de protección completa se deben utilizar en caso de incendio.
<b>Equipo/instrucciones de extinción de incendios</b>	Mueva los contenedores del área de incendio si se puede realizar sin riesgo.
<b>Riesgos generales de incendio</b>	No extraño incendio o explosión.
<b>Métodos específicos</b>	Usar procedimientos de extinción de incendios y tener en cuenta los peligros de otros materiales.

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

<b>Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia</b>	Mantener personal innecesario. Mantener a las personas alejadas del viento en contra y de derrame o fuga. Use equipo de protección adecuado y la ropa durante las tareas de limpieza. No respirar vapores o niebla. No tocar los contenedores dañados o material derramado a menos que se lleve ropa de protección adecuada. Garantizar una ventilación adecuada. Las autoridades locales deben ser informados si derrame importante no puede ser contenida. Para la protección personal, consulte la sección 8 de la estrategia para el desarrollo sostenible.
<b>Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos</b>	Este producto es miscible en agua. Derrames grandes: detener el flujo de material, si este es sin riesgo. Dique el material derramado, donde esto es posible. Cubrir con plástico para evitar que se propague. Absorber en vermiculita, arena seca o tierra y el lugar en contenedores. Tras una recuperación del producto, lavar la zona con agua. Pequeños Derrames: limpiar con material absorbente (por ejemplo tela, vellón). Limpiar la superficie para remover contaminación residual. Los derrames para nunca volver envase original para su reutilización. Para la disposición de residuos, véase la sección 13 de la EDS.
<b>Precauciones relativas al medio ambiente</b>	Evitar la descarga en desagües, cursos de agua o en el suelo.

## Sección 7 - Manipulación y almacenamiento

<b>Precauciones para un manejo seguro</b>	No respirar vapores o niebla. No deje que entre en los ojos, la piel o en la ropa. Evite la exposición prolongada. Proporcionar una ventilación adecuada. Use el equipo de protección personal apropiado. Observar las buenas prácticas de higiene industrial.
<b>Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades</b>	Store está bloqueado. Original Tienda en recipiente cerrado herméticamente. Almacenar lejos de materiales incompatibles (ver la Sección 10 de la SDS).

## Sección 8 - Controles de exposición/protección personal

Límite(s) de exposición ocupacional

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	
Dipropilenglicol Monometil Éter (CAS 34590-94-8)	TWA	600 mg/m <sup>3</sup> , 100ppm	
Hidróxido sódico (CAS 1310-73-2)	TWA	2 mg/m <sup>3</sup>	

Valores límites biológicos Índices de exposición biológica de ACGIH

Componentes	Tipo	Valor	Forma
2-Aminoetanol (CAS 141-43-5)	STFI	6 nm	

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

2-Aminoetanol (CAS 141-43-5)	TWA	3 ppm
Hidróxido sódico (CAS 1310-73-2)	Valor techo	2 mg/m <sup>3</sup>
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
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
Hidróxido sódico (CAS 1310-73-2)	Valor techo	2 mg/m <sup>3</sup>

**Valores límites biológicos** No hay límites biológicos de exposición para los ingrediente(s).

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

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

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

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

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

Componentes	Exposición
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** Una buena ventilación general (normalmente 10 cambios de aire por hora) se debe utilizar. Las tasas de ventilación deben ir acompañados de una serie de condiciones. Si procede, utilizar recintos de proceso, sistemas de ventilación locales, u otros controles de ingeniería para mantener el aire por debajo de los límites de exposición recomendados. Límites de exposición si no se han establecido niveles mantener el aire a un nivel aceptable. Instalaciones para lavado de ojos y duchas de emergencia deben estar disponibles 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

En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado.

#### Peligros térmicos

Llevar ropa de protección térmica adecuada, cuando sea necesario.

### Consideraciones generales sobre higiene

Siempre observar las buenas medidas de higiene, como lavarse después de manejar el material y antes de comer, beber y/o fumar. Suelen lavar ropa de trabajo y equipos de protección para eliminar los contaminantes.

## Sección 9 - Propiedades físicas y químicas

### Apariencia

<b>Estado físico</b>	Líquido.
<b>Forma</b>	Delgado y transparente líquido.
<b>Color</b>	Rojo.

**Olor** Leve olor amoniacal.

**Umbral olfativo** No está disponible.

**pH** 13.5

**Punto de fusión/punto de congelación** No está disponible.

**Punto inicial e intervalo de ebullición** 212 °F (100 °C)

**Punto de inflamación** Ninguno a ebullición.

**Tasa de evaporación** No está disponible.

**Inflamabilidad (sólido, gas)** No está disponible.

**Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad**

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

<b>límite inferior de inflamabilidad (%)</b>	No está disponible.
<b>límite superior de inflamabilidad (%)</b>	No está disponible.
<b>Límite de explosividad inferior (%)</b>	No está disponible.
<b>Límite de explosividad superior (%)</b>	No está disponible.
<b>Presión de vapor</b>	Similar al agua.
<b>Densidad de vapor</b>	Similar al agua.
<b>Densidad relativa</b>	1.13 ± 0.01
<b>Densidad relativa temperatura</b>	75 °F (23,9 °C)
<b>Solubilidad (agua)</b>	Totalmente solubles.
<b>Coefficiente de reparto: n-octanol/agua</b>	No disponible
<b>Temperatura de auto-inflamación</b>	No disponible
<b>Temperatura de descomposición</b>	No disponible
<b>Viscosidad</b>	< 20 Cst
<b>Temperatura de la viscosidad</b>	75°F (23,9°C)
<b>Otra Información.</b>	

### Sección 10 - Estabilidad y reactividad

<b>Reactividad</b>	Reacciona violentamente con ácidos fuertes. Este producto puede reaccionar con agentes oxidantes.
<b>Estabilidad química</b>	Material es estable en condiciones normales.
<b>Posibilidad de reacciones peligrosas</b>	Ninguna reacción peligrosa conocida en condiciones de uso normales.
<b>Condiciones que deben evitarse</b>	No mezclar con otros productos químicos. Contacto con materiales incompatibles.
<b>Materiales incompatibles</b>	Ácidos fuertes. Los ácidos. Fuertes agentes oxidantes. Agentes oxidantes.
<b>Productos de descomposición peligrosos</b>	Los productos de descomposición peligrosos No se conocen.

### Sección 11 - Información toxicológica

#### Información sobre las posibles vías de exposición

<b>Ingestión</b>	Causas tracto digestivo quemaduras.
<b>Inhalación</b>	Puede causar irritación en el sistema respiratorio. Inhalación prolongada puede ser perjudicial.
<b>Contacto cutáneo</b>	Causa quemaduras graves en la piel. Exposición prolongada o repetida puede causar daños al hígado y los riñones. Estos efectos no han sido observados en los seres humanos.
<b>Contacto ocular</b>	Causa graves daños en los ojos.
<b>Síntomas relacionados a las características físicas, químicas y toxicológicas</b>	Dolor urente y corrosivos severos daños en la piel. Causa graves daños en los ojos. Los síntomas pueden incluir picor, lagrimeo, enrojecimiento, hinchazón, y visión borrosa. Daños permanentes en los ojos incluyendo la ceguera.

#### Información sobre los efectos toxicológicos

<b>Toxicidad Aguda</b>	Puede causar quemaduras.					
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	
	Alcoholes, C12-13, etoxilados (CAS 66455-14-9)	Acute	Dérmico	LD50	Conejo	3300 mg/kg, 24 Horas
Agudo		Dérmico	LD50	Rata	> 2000 mg/kg, 24 Horas	
Agudo		Inhalación	LC50	Rata	> 100 mg/m <sup>3</sup> , 6 Horas > 1.6 mg/l, 4 Horas	
Sulfonato de dimetilbenceno sódico (CAS 1300-72-7)	Agudo	Dérmico	LD50	Conjeco	>2000 mg/kg	
	Agudo	Oral	LD50	Rata	7200 mg/kg	
Hidróxido sódico (CAS 1310-73-2)	Agudo	Oral	LD50	Conejo	500 mg/kg	

<b>Corrosión/irritación cutáneas</b>	Causa quemaduras graves en la piel y daño a los ojos.
<b>Lesiones oculares graves/irritación ocular</b>	Causa graves daños en los ojos.
<b>Sensibilización respiratoria</b>	No sensibilizante respiratorio.
<b>Sensibilización cutánea</b>	Este producto no se espera que cause sensibilización de la piel.
<b>Mutagenicidad en células germinales</b>	No se dispone de datos para indicar producto o alguno de los componentes presentes en más de 0,1 % mutagénico o genotóxico.
<b>Carcinogenicidad</b>	Este producto no se considera un agente carcinógeno por LA IARC, ACGIH, NTP, o de la OSHA.

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

<b>Toxicidad a la reproducción</b>	Este producto no se espera que cause efectos reproductivos o de desarrollo.
<b>Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única</b>	No se clasifican.
<b>Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - Exposiciones repetidas</b>	No se clasifican.
<b>Peligro por aspiración</b>	No riesgo de aspiración.
<b>Los efectos crónicos</b>	Puede ser dañino si se absorbe a través de la piel. Inhalación prolongada puede ser perjudicial. 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 no está clasificado como peligroso para el medio ambiente. Sin embargo, esto no excluye la posibilidad de que los derrames grandes o frecuentes puedan tener un efecto nocivo o perjudicial para el medio ambiente.

#### 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 ruminal de este producto.

#### Potencial de bioacumulación

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

Componentes	Resultado
2-Aminoetanol (CAS 141-43-5)	-1.31

**Movilidad en el suelo** No se dispone de datos.

**Movilidad en general** No se dispone de datos.

**Otros efectos adversos** No hay otros efectos adversos para el medio ambiente (p. ej., disminución de la capa de ozono, de formación fotoquímica de ozono, trastornos endocrinos, 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>	Deshágase de la batería de acuerdo con las normativas locales, estatales y federales.
<b>Reglamentos locales sobre la eliminación</b>	Desechar de acuerdo con la normativa local.
<b>Código de residuo peligroso</b>	Los códigos de desecho deben ser asignados por el usuario sobre la base de la aplicación para la que se utilizó el producto.
<b>Desechos/Producto no Utilizado</b>	Deshágase de la batería de acuerdo con las normas aplicables.
<b>Envases contaminados</b>	Desde contenedores vaciados pueden retener residuos del producto, siga las advertencias incluso después etiqueta contenedor se vacía.

### Sección 14 - Información relativa al transporte

#### DOT

<b>Número ONU</b>	UN1824
<b>Designación oficial de transporte de las Naciones</b>	SOLUCIÓN HIDRÓXIDO DE SODIO
<b>Clase de peligro en el transporte</b>	8
<b>Grupo de embalaje/envase</b>	II
<b>Precauciones especiales para el usuario</b>	Lea las instrucciones de seguridad, SDS y procedimientos de emergencia antes de manipular.
<b>Disposiciones especiales</b>	B2, IB2, N34, T7, TP2
<b>Excepciones de embalaje</b>	154
<b>Embalaje no a granel</b>	202
<b>Embalaje a granel</b>	242

#### IATA

<b>Número ONU</b>	UN1824
<b>Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas</b>	SOLUCIÓN HIDRÓXIDO DE SODIO
<b>Clase de peligro en el transporte</b>	8

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

<b>Grupo de embalaje/envase</b>	II
<b>Peligros ambientales</b>	No.
<b>Código ERG</b>	8L
<b>Precauciones especiales para el usuario</b>	Lea las instrucciones de seguridad, SDS y procedimientos de emergencia antes de manipular
<b>IMDG</b>	
<b>Número ONU</b>	UN1824
<b>Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas</b>	SOLUCIÓN HIDRÓXIDO DE SODIO
<b>Clase de peligro en el transporte</b>	8
<b>Grupo de embalaje/envase</b>	II
<b>Peligros ambientales Contaminante del mar</b>	No.
<b>EmS</b>	F-A, S-B
<b>Precauciones especiales para el usuario</b>	Lea las instrucciones de seguridad, SDS y procedimientos de emergencia antes de manipular
<b>Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBCe</b>	Esta sustancia / mezcla no está destinado a ser transportado a granel.

### Sección 15 - Información reguladora

**Reglamentos federales de EE.UU.** Este producto es una "sustancia química peligrosa" que se define por la OSHA Hazard Communication Standard, 29 CFR 1910.1200. Todos los componentes son de la EPA de EE.UU. Lista de inventario TSCA.

**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
Hidróxido sódico (CAS 1310-73-2)	Listado

Categorías de peligro	Peligro inmediato	Sí
	Peligro Retrasado	No
	Riesgo de Ignición	No
	Peligro de Presión:	No
	Riesgo de Reactividad	No

**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)** No reguladas.

**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>		No
<b>Derecho a la información de Massachusetts – Lista de sustancias</b>	Componentes	No
	Hidróxido sódico (CAS 1310-73-2)	
	2-Aminoetanol (CAS 141-43-5)	
	Dipropilenglicol Monometil Éter (CAS 34590-94-8)	
<b>Ley del derecho a la información de los trabajadores y la comunidad de Nueva Jersey, EUA</b>	Componentes	No
	Hidróxido sódico (CAS 1310-73-2)	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
	Hidróxido sódico (CAS 1310-73-2)	Sí
	2-Aminoetanol (CAS 141-43-5)	
	Dipropilenglicol Monometil Éter (CAS 34590-94-8)	
<b>Derecho a la información de Rhode Island, EUA</b>	Componentes	Sí
	Hidróxido sódico (CAS 1310-73-2)	
	2-Aminoetanol (CAS 141-43-5)	

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Proposición 65 del Estado de California, EUA

California Agua Potable y tóxicos Ley de Ejecución de 1986 (Proposición 65): Este material no es conocido por contener sustancias químicas actualmente en la lista de 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.