


1. Identificación del producto y de la compañía

Identificador de producto	Clean & Perfect
Otros medios de identificación	No disponible
Uso recomendado	Limpiador
Restricciones recomendadas	Ninguno conocido/Ninguna conocida.
Fabricante	NC Brands 40 Richards Ave. Norwalk, CT 06854 US Teléfono: (800) 753-1233 Teléfono en caso de emergencia: CHEMTREC (800) 424-9300
Proveedor	Véase arriba

2. Identificación de riesgos

Riesgos físicos	No clasificado.	
Peligros para la salud	Lesiones oculares graves/irritación ocular	Categoría 2
	Sensibilizadores cutáneos	Categoría 1
	Toxicidad sistémica específica de órganos diana tras exposiciones repetidas	Categoría 2
Peligros para el medio ambiente	No clasificado.	
WHMIS 2015 Peligros definidos	No clasificado	
Elementos de la etiqueta		
Palabra de advertencia	Atención	
Indicación de peligro	Puede provocar una reacción cutánea alérgica. Provoca irritación ocular grave. Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.	
Consejos de prudencia		
Prevención	La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo. Usar guantes de protección. Lavarse cuidadosamente después de la manipulación. Usar equipo de protección para los ojos/la cara.	
Respuesta	En caso de contacto con la piel, lavar con abundante agua. En caso de irritación cutánea o sarpullido: Consultar a un médico. Tratamiento específico (véase información en ésta etiqueta). Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar. 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. Consultar a un médico si la persona se encuentra mal.	
Almacenamiento	Consérvese alejado de materiales incompatibles.	
Eliminación	Eliminar el contenido/recipiente conforme a las reglamentaciones local/regional/nacional/internacional.	
WHMIS 2015: Peligros para la salud no clasificados de otra manera (HHNOC)	Ningunos conocidos/Ninguna conocida.	
WHMIS 2015: Peligros para la salud no clasificados de otra manera (PHNOC)	Ningunos conocidos/Ninguna conocida.	
Peligros no clasificados en otra parte (HNOC, por sus siglas en inglés)	Ninguno conocido/Ninguna conocida.	
Información suplementaria	No aplicable.	

3. Composición / Información sobre los ingredientes

Mezcla

Nombre químico	Nombre común y sinónimos	Número CAS	%
Etilendiaminotetraacetato de tetrasodio		64-02-8	2
Nonilfenol etoxilado		9016-45-9	1.99
d-Limoneno		5989-27-5	0.9
Hidróxido de sodio		1310-73-2	0.25
alcoholes, C9-11, etoxilados		68439-46-3	0.16

Todas las concentraciones se expresan en porcentajes en peso a menos que el componente sea un gas. Las concentraciones de los gases se expresan en por ciento en volumen.

4. Medidas de primeros auxilios

Inhalación	En caso de síntomas, mover a la víctima a un lugar con aire fresco. Si los síntomas persisten, obtener asistencia médica.
Piel	En caso de contacto con la piel, lavar con abundante agua. En caso de irritación cutánea o sarpullido: Consultar a un médico. Tratamiento específico (véase información en ésta etiqueta). Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.
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.
Ingestión	Enjuagarse la boca. No inducir el vómito. Si el vómito ocurre de manera natural, haga que la víctima se incline hacia adelante para reducir el riesgo de aspiración. No dar nada por la boca si la víctima está inconsciente, o si tiene convulsiones. Consulte al médico.
Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados	Grave irritación de los ojos. Los síntomas pueden incluir escozor, lagrimeo, enrojecimiento, hinchazón y visión borrosa. Puede provocar una reacción cutánea alérgica. Dermatitis. Sarpullido. Una exposición prolongada puede producir efectos crónicos.
Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial	Proporcione las medidas de apoyo generales y de tratamiento sintomático. Los síntomas pueden retrasarse.
Información general	En caso de malestar, acuda al médico (si es posible, muéstrele la etiqueta). Asegúrese de que el personal médico tenga conocimiento de los materiales involucrados y tome las precauciones adecuadas para su propia protección. Muéstrele esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio. Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar. Evitar contacto con ojos y piel. Usar guantes de goma y anteojos de seguridad con protección lateral. Mantener fuera del alcance de los niños.

5. Medidas para combatir incendios

Medio extintor apropiado	Rociada con agua. Espuma. Polvo químico. Dióxido de carbono.
Medios inadecuados	No utilizar agua a presión, puede extender el incendio.
Riesgos específicos derivados del producto químico	En caso de incendio se pueden formar gases nocivos.
Equipo especial de protección y medias de precaución para los bomberos	Use aparato respiratorio autónomo y traje de protección completo en caso de incendio.
Equipo/instrucciones de extinción de incendios	Mueva los recipientes del área del incendio si puede hacerlo sin riesgo.
Métodos específicos	Utilizar procedimientos estándar contra incendios y considerar los riesgos de otros materiales involucrados.
Riesgos generales de incendio	Ningún riesgo excepcional de incendio o explosión señalado.
Productos de combustión peligrosos	Pueden incluir y no están limitados a: Óxidos de carbono. Óxidos de nitrógeno.

6. Medidas de liberación accidental

Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia	Mantenga alejado al personal que no sea necesario. Mantenga alejadas a las personas de la zona de la fuga y en sentido opuesto al viento. Use equipo y ropa de protección apropiados durante la limpieza. No respirar nieblas o vapores. No toque los recipientes dañados o el material derramado a menos que esté usando ropa protectora adecuada. Asegure una ventilación apropiada. Las autoridades locales deben ser informadas si los derrames importantes no pueden contenerse. Para información sobre protección personal, véase la sección 8.
--	---

Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos

Evite la entrada en vías acuáticas, alcantarillados, sótanos o áreas confinadas.

Derrames grandes: Detenga el flujo de material si esto no entraña riesgos. Forme un dique para el material derramado donde sea posible. Cubrir con una lámina de plástico para evitar la dispersión. Absorber en vermiculita, arena o tierra seca y colocar en recipientes. Después de recuperar el producto, enjuague el área con agua.

Derrames pequeños: Limpie con material absorbente (por ejemplo tela, vellón). Limpie cuidadosamente la superficie para eliminar los restos de contaminación.

Nunca regrese el producto derramado al envase original para reutilizarlo. Para información sobre la eliminación, véase la sección 13.

Precauciones para la protección del medio ambiente

No verter los residuos al desagüe, al suelo o las corrientes de agua. No eliminar en lagos, arroyos, estanques o aguas públicas

7. Manejo y almacenamiento

Precauciones para un manejo seguro

Evítese el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Asegúrese una ventilación eficaz. Evitar la exposición prolongada. Use equipo protector personal adecuado. Colada a fondo después de dirigir. Tenga cuidado durante su manipulación o almacenamiento. Establezca prácticas buenas de higiene industrial para la manipulación de este material. No comer ni beber durante su utilización.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades

Guárdese en el recipiente original bien cerrado. Mantener fuera del alcance de los niños.

8. Controles de exposición y protección personal

Límite(s) de exposición ocupacional**Canadá. OEL regulados por Alberta. (Código de Salud y Seguridad Ocupacional, anexo 1, tabla 2)**

Componentes	Tipo	Valor
Hidróxido de sodio (CAS 1310-73-2)	Valor techo	2 mg/m3

Canadá. OEL regulados por Columbia Británica. (Límite de de Exposición Ocupacional para Sustancias Químicas, Regulación de Salud y Seguridad Ocupacional 296/97, según su enmienda)

Componentes	Tipo	Valor
Hidróxido de sodio (CAS 1310-73-2)	Valor techo	2 mg/m3

Canada. Manitoba OELs (Reg. 217/2006, The Workplace Safety And Health Act)

Componentes	Tipo	Valor
Hidróxido de sodio (CAS 1310-73-2)	Valor techo	2 mg/m3

Canadá. Ontario OEL. (Control de la exposición de agentes biológicos y químicos)

Componentes	Tipo	Valor
Hidróxido de sodio (CAS 1310-73-2)	Valor techo	2 mg/m3

Canadá. OEL regulados por Québec. (Ministerio de Asuntos Laborales - Regulación sobre la Calidad del Ambiente Laboral)

Componentes	Tipo	Valor
Hidróxido de sodio (CAS 1310-73-2)	Valor techo	2 mg/m3

Canada. Saskatchewan OELs (Occupational Health and Safety Regulations, 1996, Table 21)

Componentes	Tipo	Valor
Hidróxido de sodio (CAS 1310-73-2)	Valor techo	2 mg/m3

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

Componentes	Tipo	Valor
Hidróxido de sodio (CAS 1310-73-2)	Límite de Exposición Permisible (LEP)	2 mg/m3

EE.UU. Valores umbrales ACGIH

Componentes	Tipo	Valor
Hidróxido de sodio (CAS 1310-73-2)	Valor techo	2 mg/m3

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

Componentes	Tipo	Valor
Hidróxido de sodio (CAS 1310-73-2)	Valor techo	2 mg/m3

US. AIHA Workplace Environmental Exposure Level (WEEL) Guides

Componentes	Tipo	Valor
d-Limoneno (CAS 5989-27-5)	PPT	165.5 mg/m3 30 ppm

Valores límites biológicos	No se indican límites de exposición biológica para los componentes.
Controles técnicos apropiados	Debe haber una ventilación general adecuada (típicamente 10 renovaciones del aire por hora). La frecuencia de la renovación del aire debe corresponder a las condiciones. De ser posible, use campanas extractoras, ventilación aspirada local u otras medidas técnicas para mantener los niveles de exposición por debajo de los límites de exposición recomendados. Si no se han establecido ningunos límites de exposición, el nivel de contaminantes suspendidos en el aire ha de mantenerse a un nivel aceptable.
Medidas de protección individual, como equipos de protección personal recomendados	
Protección para los ojos/la cara	Use gafas de seguridad con protectores laterales (o goggles).
Protección de la piel	
Protección para las manos	Guantes impermeables. Confirmar primero con un proveedor conocido.
Otros	Se recomienda el uso de delantal impermeable. Como sea requerido por las normas del empleador.
Protección respiratoria	Donde los niveles de la pauta de la exposición pueden ser excedidos, utilice un respirador aprobado de NIOSH. La máscara de respiración deberá ser seleccionada y utilizada bajo la dirección de personal capacitado en salud y seguridad, y en un todo de acuerdo con lo establecido por las pautas y criterios respectivos de OSHA (29 CFR 1910.134), CAN/CSA-Z94.4 y de ANSI sobre protección respiratoria (Z88.2).
Peligros térmicos	No aplicable.
Consideraciones generales sobre higiene	Seguir siempre buenas medidas de higiene personal, como lavarse después de manejar el material y antes de comer, beber y/o fumar. Rutinariamente lave la ropa de trabajo y el equipo de protección para eliminar los contaminantes. La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo. No comer ni beber durante su utilización.

9. Propiedades físicas y químicas

Aspecto	Claro
Estado físico	Líquido.
Estado físico	Líquido.
Color	Amarillo pálido
Olor	Cítrico
Umbral de olor	No disponible.
pH	10 - 12 (*alkali reserve <1)
Punto de fusión/punto de congelación	No disponible.
Punto inicial e intervalo de ebullición	No disponible.
Punto de escurrimiento	No disponible.
Peso específico	1 - 1.02
Coefficiente de reparto: n-octanol/agua	No disponible.
Punto de inflamabilidad	No disponible.
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 inferior de explosividad (%)	No disponible.
Límite superior de explosividad (%)	No disponible.
Presión de vapor	No disponible.
Densidad de vapor	No disponible.
Densidad relativa	8.3 - 8.5 lb/gal
Solubilidad(es)	Completa
Temperatura de autoignición	No disponible.
Temperatura de descomposición	No disponible.
Viscosidad	No disponible.
Otra información	
Propiedades explosivas	No explosivo.
Propiedades comburentes	No comburente.

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad	Este producto puede hacer reacción con agentes oxidantes. Reacciona vigorosamente con ácidos.
Posibilidad de reacciones peligrosas	Ninguno bajo el uso normal.
Estabilidad química	El material es estable bajo condiciones normales.
Condiciones a evitar	No mezclar con otros productos químicos.
Materiales incompatibles	Agentes oxidantes fuertes.
Productos de descomposición peligrosos	Pueden incluir y no están limitados a: Óxidos de carbono. Óxidos de nitrógeno.

11. Información toxicológica

Vías de exposición	Ojos, contacto con la piel, inhalación, ingestión.
Información sobre las posibles vías de exposición	
Ingestión	Puede causar problemas digestivos, náuseas o vómitos.
Inhalación	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas si se inhala.
Piel	Puede provocar una reacción cutánea alérgica.
Ojos	Provoca irritación ocular grave.
Síntomas relacionados a las características físicas, químicas y toxicológicas	Grave irritación de los ojos. Los síntomas pueden incluir escozor, lagrimeo, enrojecimiento, hinchazón y visión borrosa. Puede provocar una reacción cutánea alérgica. Dermatitis. Sarpullido.

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

Componentes	Especies	Resultados de la prueba
alcoholes, C9-11, etoxilados (CAS 68439-46-3)		
Agudo		
<i>Dérmico</i>		
DL50	conejo	> 2000 mg/kg, 24 horas, ECHA 2216 mg/kg, 24 horas, ECHA 2000 mg/kg, 24 horas, ECHA
	rata	> 5000 mg/kg, HMIRA > 2000 mg/kg, 24 horas, ECHA
<i>Inhalación</i>		
CL50	rata	> 1600 mg/m ³ , 4 horas, ECHA > 100 mg/m ³ , 6 horas, ECHA > 20 mg/L, 1 horas, Shell > 1.6 mg/L, 4 horas, ECHA
<i>Oral</i>		
DL50	rata	> 5050 mg/kg, ECHA

Componentes	Especies	Resultados de la prueba
		5130 mg/kg, ECHA
		4600 mg/kg, ECHA
		3488 mg/kg, ECHA
		1400 mg/kg, Air products
		1378 mg/kg, SAX
d-Limoneno (CAS 5989-27-5)		
Agudo		
<i>Dérmico</i>		
DL50	conejo	> 5000 mg/kg
<i>Inhalación</i>		
CL50	No disponible	
<i>Oral</i>		
DL50	rata	> 2000 mg/kg
		4400 mg/kg
	ratón	5600 mg/kg
Etilendiaminotetraacetato de tetrasodio (CAS 64-02-8)		
Agudo		
<i>Dérmico</i>		
DL50	No disponible	
<i>Inhalación</i>		
CL50	No disponible	
<i>Oral</i>		
DL50	rata	> 2000 mg/kg, HSDB
		3200 mg/kg, ECHA
		2700 mg/kg, ECHA
		2581 mg/kg, ECHA
		2150 mg/kg, ECHA
		1913 mg/kg, ECHA
		1780 mg/kg, ECHA
		1700 mg/kg, ECHA
		1658 mg/kg, LOLI
Hidróxido de sodio (CAS 1310-73-2)		
Agudo		
<i>Dérmico</i>		
DL50	No disponible	
<i>Inhalación</i>		
CL50	No disponible	
<i>Oral</i>		
DL50	conejo	325 mg/kg, ECHA
Nonilfenol etoxilado (CAS 9016-45-9)		
Agudo		
<i>Dérmico</i>		
DL50	conejo	2830 mg/kg, NTP
<i>Inhalación</i>		
CL50	No disponible	
<i>Oral</i>		
DL50	rata	2590 mg/kg, NTP
	ratón	4290 mg/kg, ECHA
Corrosión/irritación cutáneas	El contacto prolongado con la piel puede causar irritación temporal.	
Minutos de exposición	No disponible.	
Valor de eritema	No disponible.	

Valor del edema	No disponible.
Lesiones oculares graves/irritación ocular	Provoca irritación ocular grave.
Valor de opacidad corneal	No disponible.
Valor de la lesión del iris	No disponible.
Valor del enrojecimiento conjuntival	No disponible.
Valor del edema conjuntivo	No disponible.
Días de recuperación	No disponible.
Sensibilidad respiratoria o cutánea	
Canada - Alberta OELs: irritante	
Hidróxido de sodio (CAS 1310-73-2)	irritante
Sensibilización respiratoria	No clasificado.
Sensibilización cutánea	Puede provocar una reacción cutánea alérgica.
Mutagenicidad	No hay datos disponibles que indiquen que el producto o cualquier compuesto presente en una cantidad superior al 0.1% sea mutagénico o genotóxico.
Carcinogenicidad	Ninguno de los materiales de este producto ha sido clasificado como cancerígeno por IARC, NTP o ACGIH. Vea abajo

Monografías del IARC. Evaluación general de la carcinogenicidad

d-Limoneno (CAS 5989-27-5) Volume 73 - 3 No está clasificado en cuanto a la carcinogenicidad en seres humanos.

EEUU. OSHA Sustancias específicamente reguladas (29 CFR 1910.1001-1050)

No listado.

Toxicidad para la reproducción	No se espera que este producto cause efectos reproductivos o al desarrollo.
Teratogenicidad	No clasificado.
Toxicidad sistémica específica de órganos diana - Exposición única	No clasificado.
Toxicidad sistémica específica de órganos diana - Exposiciones repetidas	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
Peligro por aspiración	No clasificado.
Efectos crónicos	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

12. Información ecológica

Efectos ecotoxicológicos Vea abajo

Datos ecotoxicológicos

Componentes	Especies	Resultados de la prueba
alcoholes, C9-11, etoxilados (CAS 68439-46-3)		
Peces	Trucha arco iris	70.7 mg/L, 96 horas
Acuático/a		
Crustáceos	EC50 Pulga de agua (Daphnia magna)	2.9 - 8.5 mg/L, 48 horas
Peces	CL50 Carpita cabezona (Pimephales promelas)	6 - 12 mg/L, 96 horas
d-Limoneno (CAS 5989-27-5)		
Acuático/a		
Crustáceos	EC50 pulga de agua (daphnia pulex)	69.6 mg/L, 48 horas
Peces	CL50 Carpita cabezona (Pimephales promelas)	0.619 - 0.796 mg/L, 96 horas
Etilendiaminotetraacetato de tetrasodio (CAS 64-02-8)		
Algas	EC50 Algas	1.01 mg/L, 72 horas
Acuático/a		
Crustáceos	EC50 Pulga de agua (Daphnia magna)	610 mg/L, 24 horas
Peces	CL50 Agalla azul (Lepomis macrochirus)	472 - 500 mg/L, 96 horas

Componentes	Especies	Resultados de la prueba
Hidróxido de sodio (CAS 1310-73-2)		
Acuático/a		
Crustáceos	EC50	Dafnia (Ceriodaphnia dubia) 34.59 - 47.13 mg/L, 48 horas
Peces	CL50	Gambusino (Gambusia affinis) 125 mg/L, 96 horas
Nonilfenol etoxilado (CAS 9016-45-9)		
Acuático/a		
Crustáceos	EC50	Pulga de agua (Daphnia magna) 12.2 mg/L, 48 horas
Peces	CL50	Agalla azul (Lepomis macrochirus) 1 - 1.8 mg/L, 96 horas
Persistencia y degradabilidad	No existen datos sobre la degradabilidad del producto.	
Potencial de bioacumulación	No hay datos disponibles.	
Movilidad en el suelo	No hay datos disponibles.	
Movilidad en general	No disponible.	
Otros efectos adversos	No se esperan otros efectos adversos para el medio ambiente (p. ej. agotamiento del ozono, posible generación fotoquímica de ozono, perturbación endocrina, potencial para el calentamiento global) debido a este componente.	

13. Consideraciones de eliminación

Instrucciones para la eliminación	Recoger y recuperar o botar en recipientes sellados en un vertedero oficial. Eliminar el contenido/recipiente conforme a las reglamentaciones local/regional/nacional/internacional.
Reglamentos locales sobre la eliminación	Elimine de acuerdo con todas las regulaciones aplicables.
Código de residuo peligroso	El Código de Residuo debe ser asignado después de hablar con el usuario, el productor y la compañía de eliminación de residuos.
Residuos/producto no utilizado	Elimine observando las normas locales en vigor. Los recipientes vacíos o los revestimientos pueden retener residuos del producto. Este material y sus recipientes deben eliminarse de forma segura (véase: Instrucciones para la eliminación).
Envases contaminados	Ya que los recipientes vacíos pueden contener restos de producto, obsérvense las advertencias indicadas en la etiqueta después de vaciarse el recipiente. Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación.

14. Información relativa al transporte

Transporte de material peligroso (TDG): TDG prueba de clasificación:	Según 2.2.1 (SOR/2014-152) de parte de las regulaciones del transporte de mercancías peligrosas, certificamos que la clasificación de este producto es correcta a partir de la fecha SDS de emisión. En su caso, el nombre del técnico y la clasificación del producto aparecerá debajo
General	Contaminante marino reglamentado por el IMDG
Ministerio de Transportes de los Estados Unidos. (DOT)	No está regulado como producto peligroso.
Transporte de material peligroso (TDG - Canada)	No está regulado como producto peligroso.

15. Información reguladora

Reglamentaciones federales canadienses	Este producto ha sido clasificado en conformidad con los criterios de peligro de las HPR y la HDS contiene toda la información requerida por estas regulaciones.
Canada CEPA Schedule I: Listed substance	
Nonilfenol etoxilado (CAS 9016-45-9)	listado.
Canada NPRI VOCs with Additional Reporting Requirements: Mass reporting threshold/Identification Number	
d-Limoneno (CAS 5989-27-5)	1 TONELADAS
Canada Priority Substances List (Second List): Listed substance	
Nonilfenol etoxilado (CAS 9016-45-9)	listado.
Export Control List (CEPA 1999, Schedule 3)	No listado.
Greenhouse Gases	No listado.
Precursor Control Regulations	No regulado.
WHMIS 2015 Exenciones	No aplicable
Reglamentos federales de EE.UU.	Este producto es calificado como "químicamente peligroso" según el Estándar de Comunicación de Riesgos de la OSHA Hazard Communication Standard, 29 CFR 1910.1200.

TSCA Section 12(b) Export Notification (40 CFR 707, Subapartado D) (Notificación de exportación)

Nonilfenol etoxilado (CAS 9016-45-9) 1.0 % Solo notificación de exportación por una única vez.

TSCA Chemical Action Plans, Chemicals of Concern

Nonilfenol etoxilado (CAS 9016-45-9) Nonylphenol (NP) and Nonylphenol Ethoxylates (NPEs) Action Plan

Lista de sustancias peligrosas de CERCLA (40 CFR 302.4)

Hidróxido de sodio (CAS 1310-73-2) listado.
Nonilfenol etoxilado (CAS 9016-45-9) listado.

EEUU. OSHA Sustancias específicamente reguladas (29 CFR 1910.1001-1050)

No listado.

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

Categorías de peligro Peligro inmediato - Sí
Peligro Retrasado - Sí
Riesgo de Ignición - No
Peligro de presión - No
Riesgo de Reactividad - No

SARA 302 Sustancia extremadamente peligrosa No

SARA 311/312 Sustancias químicas peligrosas No

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

Nombre químico	Número CAS	% en peso
Nonilfenol etoxilado	9016-45-9	1.99

Otras disposiciones federales**Ley de Aire Limpio (CAA), sección 112, lista de contaminantes peligrosos del aire (CPA)**

Nonilfenol etoxilado (CAS 9016-45-9)

Clean Air Act (CAA) Section 112(r) Accidental Release Prevention (40 CFR 68.130) (Ley de aire limpio, Prevención de liberación accidental)

No regulado.

Regulaciones de un estado de EUA**EE.UU - California Sustancias peligrosas (preparado por el director): Sustancia listada**

Hidróxido de sodio (CAS 1310-73-2) listado.

US - Illinois Chemical Safety Act: Listed substance

Hidróxido de sodio (CAS 1310-73-2)
Nonilfenol etoxilado (CAS 9016-45-9)

US - Louisiana Spill Reporting: Listed substance

Hidróxido de sodio (CAS 1310-73-2) listado.
Nonilfenol etoxilado (CAS 9016-45-9) listado.

US - Minnesota Haz Subs: Listed substance

Hidróxido de sodio (CAS 1310-73-2) listado.

EE.UU - New Jersey RTK - Sustancia: Sustancia listada

Hidróxido de sodio (CAS 1310-73-2)
Nonilfenol etoxilado (CAS 9016-45-9)

US - los niveles de detección Texas efectos: Sustancia listado

alcoholes, C9-11, etoxilados (CAS 68439-46-3) listado.
d-Limoneno (CAS 5989-27-5) listado.
Etilendiaminotetraacetato de tetrasodio (CAS 64-02-8) listado.
Hidróxido de sodio (CAS 1310-73-2) listado.
Nonilfenol etoxilado (CAS 9016-45-9) listado.

Derecho a la información de Massachusetts – Lista de sustancias

Hidróxido de sodio (CAS 1310-73-2)

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

Nonilfenol etoxilado (CAS 9016-45-9)

US. Ley del Derecho a la Información de los Trabajadores y la Comunidad de Pennsylvania

Hidróxido de sodio (CAS 1310-73-2)
Nonilfenol etoxilado (CAS 9016-45-9)

Derecho a la información de Rhode Island, EUA

Hidróxido de sodio (CAS 1310-73-2)

Proposición 65 del Estado de California, EUA

Ley de agua potable y sustancias tóxicas de 1986 del Estado de California (Proposición 65): Según nuestro conocimiento, este material no contiene químicos actualmente listados como carcinógenos o toxinas reproductivas.

Estado de Inventario

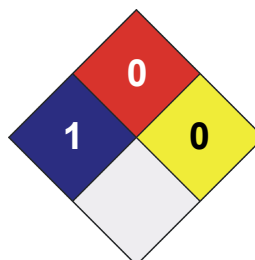
País(es) o región	Nombre del inventario	Listado (sí/no)*
Canadá	Lista de Sustancias Nacionales (DSL)	Sí
Canadá	Lista de Sustancias No Nacionales (NDSL)	No
Estados Unidos y Puerto Rico	Inventario de la Ley del Control de Sustancias Tóxicas (TSCA)	Sí

*Un "Sí" indica que todos los componentes de este producto cumplen con los requisitos del inventario administrado por el(los) país(es) responsable(s)

16. Otra información

REFERENCIA	
Severo	4
Serio	3
Moderado	2
Ligera	1
Mínimo	0

Salud	* 1
Flamabilidad	0
Riesgos Físicos	0
Protección Personal	X



Cláusula de exención de responsabilidad

La información de esta ficha se ha redactado sobre la base del nivel actual de conocimientos y experiencia disponible. La información aquí contenida fue obtenida de fuentes que se estiman técnicamente precisas y confiables. Si bien se han realizado los máximos esfuerzos posibles a fin de asegurar la total puesta en conocimiento de los riesgos asociados a este producto, como en algunos casos no es posible obtener información, se lo declara expresamente. Dado que las condiciones particulares de uso del producto están más allá del alcance del proveedor, se presupone que los usuarios de este material han sido correctamente entrenados según las exigencias de toda la legislación aplicable y demás instrumentos regulatorios. El proveedor no efectúa ninguna garantía, expresa ni tácita, y no será responsable por ninguna pérdida, daños o consecuencia dañina que pueda resultar del uso o de la confiabilidad de cualquier información contenida en este documento.

Fecha de emisión	25-Julio-2017
Indicación de la versión	01
Fecha de vigencia	25-Julio-2017
Preparado por	Dell Tech Laboratories Ltd. Teléfono: (519) 858-5021
Otra información	Para obtener una Hoja de Datos de Seguridad actualizada, por favor póngase en contacto con el distribuidor /el fabricante que figura en la primera página de este documento.