



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

NOM-018-STPS-2015

Página 1/13

BioSentry® 904 Disinfectant

Revisión 3

Fecha de revisión 2020-01-21

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia química peligrosa o mezcla y del proveedor o fabricante:

1.1. Nombre de la sustancia química peligrosa o mezcla;

Nombre del producto	BioSentry® 904 Disinfectant
Código del producto	D12670227, D12695581, D12709557

1.2. Uso recomendado de la sustancia química peligrosa o mezcla, y restricciones de uso;

Uso previsto	[SU22] Usos profesionales: Ámbito público (administración, educación, espectáculos, servicios, artesanía); [PC8] Productos biocidas (por ejemplo, desinfectantes o de control de plagas);
Descripción	Desinfectante.

1.3. Datos del proveedor o fabricante

Empresa	Neogen Corporation
Dirección	620 Leshner Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Teléfono	517-372-9200/800-234-5333
Correo electrónico	SDS@neogen.com

1.4. Número de teléfono en caso de emergencia;

	24 horas: Médico: 1-651-523-0318 (internacional) Derrame/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (internacional)
--	---

Información adicional

	HACCO, Inc. 110 Hopkins Dr. Randolph, WI 53956-1316 U.S.A. . HACCO, Inc. es una subsidiaria de propiedad absoluta de Neogen Corporation. . . Preserve International 944 Nandino Blvd. Lexington, KY 40511-1205 U.S.A. . Preserve International es una subsidiaria de propiedad total de Neogen Corporation.
--	---

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla


2.1.2. Clasificación - NOM	Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1B: H314; Acute Tox. 3: H331; Carc. 2: H351; STOT SE 2: H371; STOT RE 1: H372; Aquatic Chronic 1: H410;
----------------------------	--

2.2. Elementos de la señalización

BioSentry® 904 Disinfectant

Revisión 3
Fecha de revisión 2020-01-21

2.2. Elementos de la señalización

Pictogramas de peligro	
Palabra de advertencia	Peligro
Indicación de peligro	<p>Acute Tox. 4: H302 - Nocivo en caso de ingestión. Skin Corr. 1B: H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. Acute Tox. 3: H331 - Tóxico en caso de inhalación. Carc. 2: H351 - Se sospecha que provoca cáncer . STOT SE 2: H371 - Puede provocar daños en los órganos . STOT RE 1: H372 - Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas . Aquatic Chronic 1: H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.</p>
Consejos de prudencia: Previsión	<p>P202 - No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad. P260 - No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. P264 - Lavarse concienzudamente tras la manipulación. P270 - No comer, beber ni fumar durante su utilización. P271 - Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado. P273 - Evitar su liberación al medio ambiente. P280 - Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.</p>
Consejos de prudencia: Respuesta	<p>P301+P330+P331 - EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito. P303+P361+P353 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua o ducharse. P304+P340 - EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. P305+P351+P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. P308+P313 - EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico. P363 - Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.</p>
Consejos de prudencia: Almacenamiento	P403+P233 - Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.
Consejos de prudencia: Eliminación	P501 - Eliminar el contenido/el recipiente en una instalación aprobada para desechos peligrosos / especiales de acuerdo con las regulaciones locales y nacionales

2.3. Otros peligros

Otros riesgos	Contiene.: Líquido inflamable. (<10%). Puede ser nocivo en contacto con la piel.
---------------	--

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

BioSentry® 904 Disinfectant

Revisión 3
Fecha de revisión 2020-01-21

3.2. Mezclas

EC 1272/2008

Nombre químico	No. Índice	N.º CAS	N.º CE	Número de registro REACH	Conc. (%w/w)	Clasificación
Nonylphenoxypolyethoxy ethanol		127087-87-0	500-315-8		1 - 10%	Acute Tox. 4: H302+H332; Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; Aquatic Chronic 2: H411;
Didecyldimethylammonium chloride.		7173-51-5	230-525-2		10 - 20%	Flam. Liq. 3: H226; Acute Tox. 3: H301+H331; Skin Corr. 1B: H314; Eye Dam. 1: H318; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410;
Quaternary ammonium compounds, benzyl-C8-18-alkyldimethyl, chlorides	612-140-00-5	63449-41-2	264-151-6		1 - 10%	Acute Tox. 4: H312; Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1B: H314; Aquatic Acute 1: H400;
Sodium hydroxide (HIDRÓXIDO DE SODIO)	011-002-00-6	1310-73-2	215-185-5		1 - 10%	Skin Corr. 1A: H314;
Propylene glycol		57-55-6	200-338-0		10 - 20%	
Ethanol (ALCOHOL ETÍLICO (etanol))	603-002-00-5	64-17-5	200-578-6		1 - 10%	Flam. Liq. 2: H225;
Benzyl C12-16 alkyldimethyl chlorides		68424-85-1	270-325-2		1 - 10%	Flam. Liq. 3: H226; Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1B: H314; Eye Dam. 1: H318; Acute Tox. 2: H330; STOT SE 2: H371; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410;
Trisodium N-(hydroxyethyl)-ethylenediaminetriacetate		139-89-9	205-381-9		1 - 10%	Met. Corr. 1: H290; Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; Carc. 2: H351;
Citric acid		5949-29-1	201-069-1		1 - 10%	Eye Irrit. 2: H319;
Tributyltin oxide		56-35-9	200-268-0		1 - 10%	Acute Tox. 3: H301; Acute Tox. 4: H312; Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H335; STOT SE 3: H336; STOT RE 1: H372; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410;

Descripción

Incluido en la Lista de Sustancias Candidatas de Muy Alta Preocupación: [Nonylphenoxypolyethoxy ethanol, CAS No. 127087-87-0; Tributyltin oxide, CAS No. 56-35-9]. . . Las concentraciones enumeradas no son especificaciones del producto.

Información adicional

El texto completo de las declaraciones de precaución enumeradas en esta sección se proporciona en la sección 16.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Inhalación	Trasladar a la persona que ha estado expuesta al aire fresco. Se precisa atención médica inmediata. Si está inconsciente, comprobar la respiración y aplicar respiración artificial si es necesario. Si resulta difícil respirar, administrar oxígeno. Si se detiene la respiración, administrar respiración artificial.
Contacto con los ojos	Retirar a la persona afectada de la fuente de contaminación inmediatamente. Mantenga el ojo abierto y enjuague lenta y suavemente con agua durante 15-20 minutos. Es preciso quitarse las lentes de contacto. Se precisa atención médica inmediata.
Contacto con la piel	Retirar a la persona afectada de la fuente de contaminación inmediatamente. Después del

BioSentry® 904 Disinfectant

Revisión 3
Fecha de revisión 2020-01-21

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Ingestión	contacto con la piel, quítese inmediatamente toda la ropa manchada o salpicada y lávese inmediata y abundantemente con agua y jabón. Empapar la piel afectada con agua corriente durante 10 minutos, o más si la sustancia permanece todavía sobre la piel. Se precisa atención médica inmediata.
	Aclarar bien la boca. No induzca el vómito a menos que así lo indique el centro de control de intoxicaciones o el médico. El daño probable de la mucosa puede contraindicar el uso del lavado gástrico. No administrar nunca nada por la boca a una persona que esté inconsciente. Se precisa atención médica inmediata.

4.2. Síntomas y efectos más importantes, agudos y crónicos:

Inhalación	Tóxico en caso de inhalación. Corrosivo para las vías respiratorias. Provoca quemaduras. En casos graves, podría provocar pérdida del conocimiento. Podría provocar irritación de las membranas mucosas. Podría provocar mareos y dolor de cabeza.
Contacto con los ojos	Riesgo de lesiones oculares graves. Provoca inflamación grave y podría dañar la córnea. Peligro de efectos irreversibles muy graves.
Contacto con la piel	Corrosivo para el tejido vivo. Causa quemaduras en la piel. Peligro de efectos irreversibles muy graves.
Ingestión	Nocivo en caso de ingestión. Corrosivo para el tejido vivo. Provoca quemaduras graves. Peligro de efectos irreversibles muy graves. La ingestión podría provocar náuseas y vómitos.

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

	Retirar a la persona afectada de la fuente de contaminación inmediatamente. Llevar al hospital si existen quemaduras o síntomas de intoxicación. Se precisa atención médica inmediata. Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.
--	---

Información adicional

	Consulte la etiqueta del producto y / o el prospecto para obtener información adicional.
--	--

SECCIÓN 5: Medidas contra incendios:

5.1. Medios de extinción apropiados:

	Usar medios de extinción adecuados a la situación de incendio que acontece.
--	---

5.2. Peligros específicos de las sustancias químicas peligrosas o mezclas:

	Corrosivo. No respire la niebla de pulverización de vapor. Contiene sustancias que son peligrosas para el medio ambiente. No dejar que el agua residual penetre en las alcantarillas o los desagües. Contiene: Líquido inflamable. (<10%).
--	--

5.3. Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio:

	En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos. No respire la niebla de pulverización de vapor. Desgaste: Aparato de respiración autónomo, Equipo protector.
--	---

SECCIÓN 6. Medidas que deben tomarse en caso de derrame accidental o fuga accidental:

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

	En el caso de una limpieza posterior a un derrame, use ropa protectora y el equipo adecuado para evitar la exposición de la piel y los ojos y para evitar la ingestión o inhalación. Asegurarse de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada. Mantener al personal alejado del derrame. Evítase el contacto con los ojos y la piel. Evitar la exposición repetida o prolongada. Mantener alejado de materiales incompatibles.
--	---

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

	Evitar más derrames si es seguro. Limpiar bien la zona del derrame con agua abundante. No irrigar en agua superficial. No dejar que el producto contamine el subsuelo.
--	--

BioSentry® 904 Disinfectant

Revisión 3
Fecha de revisión 2020-01-21

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Absorber con material absorbente inerte. Recoger el vertido. Trasladar a recipientes etiquetados adecuados para la eliminación. Elimínense esta sustancia y su recipiente en un punto de recogida pública de residuos especiales o peligrosos. Limpiar bien la zona del derrame con agua abundante. No contamine el agua mediante la limpieza del equipo o la eliminación de desechos.

6.4. Referencia a otras secciones

Consulte la(s) sección(s) 2, 8, and 13 para obtener más información.

SECCIÓN 7:

7.1.

Adopte las mejores consideraciones de manipulación manual al manejarlo, transportarlo o dispensarlo. Manipúlese y ábrase el recipiente con prudencia. No respire la niebla de pulverización de vapor. Asegurase de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada. En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado. Causa daño a los ojos y daño a la piel. Llevar ropa protectora contra sustancias químicas. Utilice gafas de protección facial y guantes de goma al manipular este producto. Lavar el exterior de los guantes antes de retirarlos. Lávese bien las manos con agua y jabón después de manipularlo y antes de comer, beber, mascar chicle, consumir tabaco o usar el inodoro. Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo. No contamine el agua mediante la limpieza del equipo o la eliminación de desechos. No comer, beber ni fumar en zonas en las que se usa o almacena este producto. . Lea la etiqueta completa y siga todas las instrucciones de uso, restricciones y precauciones.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad:

Almacene en su envase original en un lugar fresco y seco al que no puedan acceder los niños y las mascotas. Manténgase el recipiente bien cerrado. No contamine el agua, los alimentos o los alimentos mediante el almacenamiento o la eliminación. Mantenga los recipientes cerrados y alejados de otros productos químicos. No almacenar con sustancias o mezclas incompatibles. Siga las instrucciones de la etiqueta.

7.3. Usos específicos finales

Consulte la(s) sección(s) 1.2 para obtener más información.

Información adicional

Consulte la etiqueta del producto y / o el prospecto para obtener información adicional.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal:

8.1. Parámetros de control:

8.1.1. Valores límite de la exposición


Ethanol (ALCOHOL ETÍLICO (etanol))	Connotación: A4	LMPE-PPT ppm: 1000
	LMPE-PPT mg/m3: 1900	LMPE-CT o Pico ppm:
	LMPE-CT o Pico mg/m3:	
Sodium hydroxide (HIDRÓXIDO DE SODIO)	Connotación: P	LMPE-PPT ppm:
	LMPE-PPT mg/m3:	LMPE-CT o Pico ppm:
	LMPE-CT o Pico mg/m3: 2	

8.2. Controles de la exposición:

BioSentry® 904 Disinfectant

Revisión 3
Fecha de revisión 2020-01-21

8.2. Controles de la exposición:

	
8.2.1. Controles técnicos apropiados:	Asegurarse de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada. Las exposiciones que superen el límite de exposición ocupacional recomendado podrían provocar efectos adversos para la salud.
8.2.2. Medidas de protección individual, como equipo de protección personal, EPP.	Llevar ropa protectora contra sustancias químicas. No respirar el polvo ni el vapor.
Protección de los ojos / la cara	Desgaste: Gafas de seguridad adecuadas, Protector facial.
Protección de la piel - Protección de las manos	Desgaste: Guantes resistentes a sustancias químicas. Lavar el exterior de los guantes antes de retirarlos. Lávese bien las manos con agua y jabón después de manipularlo y antes de comer, beber, mascar chicle, consumir tabaco o usar el inodoro.
Protección de la piel - Otros	En caso de contacto con la piel, lávese inmediata y abundantemente con agua y jabón. Úsense indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.
Protección respiratoria	En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado.
Controles de exposición ocupacional	Las exposiciones que superen el límite de exposición ocupacional recomendado podrían provocar efectos adversos para la salud. Proporcionar ducha química. Proporcionar unidad de lavado de ojos. . Proteger la ropa del contacto con el producto. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo. Evite la contaminación de alimentos o piensos.

Información adicional

	Consulte la etiqueta del producto para conocer los requisitos y recomendaciones adicionales de EPI. Siga las instrucciones de la etiqueta.
--	--

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

BioSentry® 904 Disinfectant

Revisión 3
Fecha de revisión 2020-01-21

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado	Líquido
Color	Transparente
Olor	Inodoro/Ligero
Umbral del olor	Sin datos disponibles
pH	9 - 10
Punto de fusión	Sin datos disponibles
Punto de congelación	Sin datos disponibles
Punto de ebullición	Sin datos disponibles
Punto de inflamación	> 62 °C
Velocidad de evaporación	Sin datos disponibles
Límites de inflamación	No aplicable.
Presión de vapor	Sin datos disponibles
Densidad de vapor	Sin datos disponibles
Densidad relativa	1.007
Coefficiente de partición	Sin datos disponibles
Temperatura de ignición espontánea	Sin datos disponibles
Viscosidad	Sin datos disponibles
Propiedades explosivas	No aplicable.
Propiedades comburentes	Sin datos disponibles
Solubilidad	Soluble en agua

9.2. Información adicional

Grupo de gases	No aplicable.
COV (compuestos orgánicos volátiles)	Sin datos disponibles

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

	Estable en condiciones normales.
--	----------------------------------

10.2. Estabilidad química

	Estable en condiciones normales.
--	----------------------------------

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

	En las condiciones especificadas, no se esperan reacciones peligrosas que conduzcan a temperaturas o presiones excesivas.
--	---

10.4. Condiciones que deberán evitarse

	Mantener alejado de temperaturas extremas. Mantener alejado de materiales incompatibles.
--	--

10.5. Materiales incompatibles

	Consérvese lejos de agentes oxidantes potentes, Materiales combustibles.
--	--

10.6. Productos de descomposición peligrosos

	Óxidos de carbono.
--	--------------------

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad tras una única dosis	Tóxico por inhalación. Nocivo por ingestión. Puede ser nocivo en contacto con la piel.
---------------------------------------	--

BioSentry® 904 Disinfectant

Revisión 3
Fecha de revisión 2020-01-21

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Corrosión o irritación cutáneas	Corrosivo para el tejido vivo. Provoca quemaduras. Posibilidad de efectos irreversibles.
Lesiones o irritación ocular graves	Provoca quemaduras graves. Provoca inflamación grave y podría dañar la córnea. Posibilidad de efectos irreversibles.
Sensibilización respiratoria o cutánea	Podría provocar reacciones alérgicas en personas vulnerables.
Mutagenicidad en células germinales	No se han notificado efectos mutágenos.
Carcinogenicidad	Carcinógeno categoría 2. . . En las monografías de la Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer (IARC), volúmenes 1-123, no se ha encontrado que sea un agente potencialmente carcinógeno. . No aparece en la lista del decimotercer Informe de Carcinógenos del Programa Nacional de Toxicología (NTP). . No figura en la Guía de valores de exposición ocupacional de la Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales (ACGIH). . No está en la lista de las normas OSHA de carcinógenos 1910.1003. .
Toxicidad reproductiva	Se han descubierto efectos adversos en la reproducción en animales de laboratorio.
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación. Puede causar irritación de la mucosa oral. Podría provocar mareos y dolor de cabeza.
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	Los componentes pueden causar daños a los órganos humanos según los datos de los animales. (respiratory organs, immune system).
Peligro de aspiración	Ninguno peligro significativo.
Exposición repetida o prolongada	Evitar la exposición repetida o prolongada. Las exposiciones que superen el límite de exposición ocupacional recomendado podrían provocar efectos adversos para la salud. Es posible la aparición tardía de las quejas y el desarrollo de hipersensibilidad (dificultad para respirar, tos, asma).

11.1.2. Mezclas

	Consulte la(s) sección(s) 3 para obtener más información.
--	---

11.1.3. La información sobre peligros

	Consulte la(s) sección(s) 2 and 3 para obtener más información.
--	---

11.1.4. Información toxicológica

	Sin datos disponibles
--	-----------------------

11.1.5. Clase de peligro

	Consulte la(s) sección(s) 2 and 4 para obtener más información.
--	---

11.1.6. Criterios de clasificación

	Basado en las consideraciones del Sistema Globalmente Armonizado (SGA) para la clasificación de mezclas. Vea la Sección 15 para citas regulatorias.
--	---

11.1.7. Información sobre posibles vías de exposición

	Contacto con los ojos. Contacto con la piel. Ingestión. Inhalación.
--	---

11.1.8. Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

	Consulte la(s) sección(s) 4.2 para obtener más información.
--	---

11.1.9. Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

	Consulte la(s) sección(s) 4.2 para obtener más información.
--	---

11.1.10. Efectos interactivos

--	--

BioSentry® 904 Disinfectant

Revisión 3
Fecha de revisión 2020-01-21

11.1.10. Efectos interactivos

Sin datos disponibles.

11.1.11. Ausencia de datos específicos

<1% de esta mezcla consiste en ingredientes de toxicidad aguda desconocida.

11.1.12. Información sobre la mezcla en relación con la sustancia

Consulte la(s) sección(s) 3 para obtener más información.

11.1.13. Otra Información

Atención — no se han realizado pruebas completas de esta sustancia.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Sin datos disponibles

12.2. Persistencia y degradabilidad

No hay información disponible acerca de este producto.

12.3. Potencial de bioacumulación

No hay información disponible acerca de este producto.

12.4. Movilidad en el suelo

No hay información disponible acerca de este producto.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No hay información disponible acerca de este producto.

12.6. Otros efectos adversos

Este producto es extremadamente tóxico para los organismos acuáticos, incluyendo peces e invertebrados.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Eliminar el contenido/el recipiente en una instalación aprobada para desechos peligrosos / especiales de acuerdo con las regulaciones locales y nacionales. No descargue los efluentes que contienen este producto en los sistemas de alcantarillado. Siga las instrucciones de la etiqueta.

Métodos de eliminación

Eliminar el contenido/el recipiente en una instalación aprobada para desechos peligrosos / especiales de acuerdo con las regulaciones locales y nacionales. No contamine el agua mediante la limpieza del equipo o la eliminación de desechos. No tirar los residuos por el desagüe; elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles. No irrigar en agua superficial. No dejar que el producto contamine el subsuelo.

Eliminación del envasado

Recipiente no recargable. No reutilice ni rellene este envase. . Si está vacío: No reutilice este envase. Colóquelo en la basura u ofrézcalo para reciclaje, si está disponible.
Si está parcialmente lleno: llame a su agencia local de desechos sólidos para obtener instrucciones de eliminación. Nunca coloque el producto no utilizado en ningún desagüe interior o exterior. Los recipientes vacíos pueden enviarse a un vertedero después de la limpieza de acuerdo con las normativas locales, regionales y nacionales. Puede reciclarse de acuerdo con las normativas locales, regionales y nacionales.

BioSentry® 904 Disinfectant

Revisión 3

Fecha de revisión 2020-01-21

Información adicional

	Consulte la etiqueta del producto y / o el prospecto para obtener información adicional.
--	--

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Pictogramas de peligro



14.1. Número ONU

	UN1903
--	--------

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

	DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Quaternary ammonium compounds, Tributyltin oxide)
--	--

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

ADR/RID	8
Riesgo secundario	-
IMDG	8
Riesgo secundario	-
IATA	8
Riesgo secundario	-

14.4. Grupo de embalaje

Grupo del envase	II
------------------	----

14.5. Peligros para el medio ambiente

Peligros para el medio ambiente	No
Contaminante marino	No

ADR/RID

No. ID	80
Categoría de túnel	(E)

IMDG

Código EmS	F-A S-B
------------	---------

IATA

Instrucciones de envasado (mercancía)	855
Cantidad máxima	30 L
Instrucciones de envasado (pasajero)	851
Cantidad máxima	1 L

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Reglamentos	NORMA Oficial Mexicana NOM-018-STPS-2015, Sistema armonizado para la identificación y
-------------	---

BioSentry® 904 Disinfectant

Revisión 3

Fecha de revisión 2020-01-21

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Inventarios químicos y listas de derecho a saber:

comunicación de peligros y riesgos por sustancias químicas peligrosas en los centros de trabajo. .

--Internacional-- . Convenio de Basilea (Residuos Peligrosos): H6.1, H8, H11, H12. . Convención sobre Armas Químicas (OPAQ): Este material no contiene componentes reportables. . Gases de efecto invernadero del Protocolo de Kyoto: Este material no contiene componentes reportables. . Acuerdo del Mercosur: No aplicable. . Protocolo de Montreal: Este material no contiene componentes reportables. . Convenio de Rotterdam: Anexo III, (químico industrial y pesticida), [Bis(tributyltin)oxide, CAS No. 56-35-9]. . Convenio de Estocolmo: Este material no contiene componentes reportables. . --Asia y las Naciones de la ASEAN-- . Catálogo de productos químicos peligrosos (China): [#2568, Ethanol, CAS No. 64-17-5], [#1763, Bis(tributyltin) oxide, CAS No. 56-35-9]. Prohibido, [Nonylphenoxypolyethoxy ethanol, CAS No. 127087-87-0]. . Reglamento del Ministro de Comercio de la República de Indonesia, número 75, año 2014, relativo a la segunda enmienda del Ministro de Comercio, número 44, año 2009, relativo al suministro, la distribución y el control de sustancias peligrosas: Este material no contiene componentes reportables. . Ley de Control de Sustancias Químicas (Japón): Evaluación de prioridades, (ecosistema), [#167, Didecyldimethylammonium chloride, CAS No. 7173-51-5], [#184, Salt of alkyl(C=12-16)(benzyl)(dimethyl)ammonium chloride, CAS No. 68424-85-1], [#86, Nonylphenoxypolyethoxy ethanol, CAS No. 127087-87-0]. La clase I especificó la sustancia química. [Bis(tributyltin) oxide (organic tin compounds), CAS No. 56-35-9]. Monitoreo de tipo III, No. 43 [Nonylphenoxypolyethoxy ethanol, CAS No. 127087-87-0]. Liberación ambiental Clase I. [Nonylphenoxypolyethoxy ethanol, CAS No. 127087-87-0], [Bis(tributyltin) oxide, CAS No. 56-35-9]. Ley de Control de la Contaminación Atmosférica: [Bis(tributyltin) oxide (organic tin compounds), CAS No. 56-35-9]. Ley de Control de la Contaminación del Agua: Sustancia designada, [Sodium hydroxide, CAS No. 1310-73-2]. . Ley de Seguridad Industrial y Salud, Sustancias Peligrosas (Japón): Etiquetado y notificación requeridos, [Sodium hydroxide, CAS No. 1310-73-2], [Ethanol, CAS No. 64-17-5], [Bis(tributyltin) oxide (tin and its compounds), CAS No. 56-35-9]. Sustancia peligrosa. [Ethanol, CAS No. 64-17-5], (flammable). . Ley de Sustancias Venenosas y Nocivas (Japón): Sustancia nociva, [Didecyldimethylammonium chloride, CAS No. 7173-51-5]. . Sustancias Químicas Sujetas a Permiso (Corea): Sustancia tóxica, [97-1-200, N-Alkyldimethylbenzyl ammonium chlorides, CAS Nos. 63449-41-2, 68424-85-1], [97-1-139, Bis(tributyltin) oxide, CAS No. 56-35-9]. Sustancia de control prioritario. [Annex II-6, Bis(tributyltin) oxide, CAS No. 56-35-9]. . Sustancias Restringidas o Prohibidas (Corea): Sustancia restringida, [06-5-6, Nonylphenoxypolyethoxy ethanol, CAS No. 127087-87-0], [06-5-4, Bis(tributyltin) oxide, CAS No. 56-35-9]. . Uso y Normas de Exposición de Productos Químicos Peligrosos para la Salud (USECHH), Reglamento 2000 (Malasia): [Schedule I, Sodium hydroxide, CAS No. 1310-73-2]. CLASS regulación. [Sodium hydroxide, CAS No. 1310-73-2]. . Inventario filipino de productos químicos y sustancias químicas (PICCS): Ley de Control de Sustancias Tóxicas y Desechos Peligrosos y Nucleares (RA6969):, [N-Alkyldimethylbenzyl ammonium chloride, CAS No. 63449-41-2], [Didecyldimethylammonium chloride, CAS No. 7173-51-5], [Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides, CAS No. 68424-85-1], [Nonylphenoxypolyethoxy ethanol, CAS No. 127087-87-0], [Trisodium N-(hydroxyethyl)-ethylenediaminetriacetate (EDTA), CAS No. 139-89-9], [Sodium hydroxide, CAS No. 1310-73-2], [Bis(tributyltin) oxide, CAS No. 56-35-9]. . Taiwán Ley de Control de Sustancias Químicas Tóxicas y Preocupadas (TCCSCA): [1/27, Didecyldimethylammonium chloride, CAS No. 7173-51-5], [148/01, Class 1, Bis(tributyltin) oxide, CAS No. 56-35-9]. . Ley de Sustancias Peligrosas (Tailandia): [Type 3, Bis(tributyltin) oxide, CAS No. 56-35-9]. . Ley de Productos Químicos (Vietnam): [Annex I; Appendix V, VII: Sodium hydroxide, CAS No. 1310-73-2], [Appendix I, Bis(tributyltin) oxide, CAS No. 56-35-9]. . --Australia y Nueva Zelanda-- . Código Australiano de Mercancías Peligrosas: Class 8, (Class 6.1). . Inventario australiano de sustancias químicas (AICS): Todos los ingredientes listados o exentos. . Inventario de Productos Químicos de Nueva Zelanda (NZIoC): Todos los ingredientes listados o exentos. . --Unión Europea y Gran Bretaña-- . Lista de autorización (Anexo XIV de REACH): Sustancia química disruptiva endocrina, [Nonylphenoxypolyethoxy ethanol, CAS No. 127087-87-0]. . Anexo XVII para REACH: Sustancia restringida, [Nonylphenyl ethoxylates]. . Artículo 95 del Reglamento sobre biocidas (BPR): PT12

BioSentry® 904 Disinfectant

Revisión 3
Fecha de revisión 2020-01-21

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

[Didecyldimethylammonium chloride, CAS No. 7173-51-5], PT1 [N-alkyldimethyl ammonium chlorides, CAS No. 68424-85-1], [Ethanol, CAS No. 64-17-5]. . . --América del Norte-- . . Listas de Sustancias Domésticas/No Domésticas: Todos los ingredientes listados o exentos. . Lista de sustancias prioritarias 1. [Bis(tributyltin) oxide, CAS No. 56-35-9]. . Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA): Todos los ingredientes listados o exentos. . Lista de sustancias peligrosas de derecho a conocer de Massachusetts: Sodium hydroxide. . Ley de Derecho a Saber de Trabajadores y Comunidad de Nueva Jersey: Propylene glycol, Sodium hydroxide, Ethyl alcohol. . Ley de Derecho a Saber de Pensilvania: 1,2-Propanediol, Sodium hydroxide, Ethanol. . Ley General de Derecho a Saber de Rhode Island: Propylene glycol, Sodium hydroxide, Ethyl alcohol. . . ** Residentes de California, tenga en cuenta **. . ADVERTENCIA: Este producto puede exponerlo a productos químicos, incluyendo nonylphenoxypolyethoxy ethanol, CAS No. 127087-87-0, que es conocido por el estado de California para causar cáncer. Para obtener más información, vaya a www.P65Warnings.ca.gov. .

SECCIÓN 16: Otra información

Información adicional

Revisión

Este documento difiere de la versión anterior en las siguientes partes:. . 1 - Descripción. . 1 - Uso previsto. . 1 - Fabricado por:. . 2 - Otros riesgos. . 2 - 2.1.2. Clasificación - NOM. . 2 - Pictogramas de peligro. . 2 - Indicación de peligro. . 2 - Consejos de prudencia: Prevención. . 2 - Consejos de prudencia: Respuesta. . 2 - Consejos de prudencia: Almacenamiento. . 3 - Descripción. . 4 - Inhalación. . 4 - Contacto con la piel. . 4 - Ingestión. . 4 - Información adicional. . 5 - 5.2. Peligros específicos de las sustancias químicas peligrosas o mezclas:. . 7 - 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad:. . 7 - Información adicional. . 8 - Información adicional. . 9 - 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas (Olor). . 9 - 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas (Punto de inflamación). . 9 - 9.2. Información adicional (Grupo de gases). . 10 - 10.5. Materiales incompatibles. . 11 - 11.1.4. Información toxicológica. . 11 - Toxicidad tras una única dosis. . 11 - Exposición repetida o prolongada. . 11 - Carcinogenicidad. . 11 - Toxicidad reproductiva. . 11 - Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única. . 11 - Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida. . 11 - 11.1.7. Información sobre posibles vías de exposición. . 12 - 12.1. Toxicidad. . 12 - 12.6. Otros efectos adversos. . 13 - Información adicional. . 14 - ADR/RID. . 15 - Inventarios químicos y listas de derecho a saber:. .

Acronimos

ADR/RID: Acuerdos europeos relativos al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril (RID) y por carretera (ADR). . CAS No.: Servicio de resúmenes químicos. . GHS: Sistema Globalmente Armonizado. . HCS 2012: US norma de comunicación de riesgos (revisada en 2012). . IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo. . ICAO: Organización de Aviación Civil Internacional. . IMDG: Mercancías peligrosas marítimas internacionales. . LD: Dosis letal. . OEL: Valor límite de exposición profesional. . OSHA: Administración de Seguridad y Salud Ocupacional de los Estados Unidos. . PEL: Límite de exposición permisible. . REACH: Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de Productos Químicos. . SEP: Sustancia extremadamente preocupante. . US DOT: Departamento de Transporte de los Estados Unidos. . VOC: Compuesto orgánico volátil. . WEL: Límite de exposición en el lugar de trabajo.

Texto de advertencias de peligro de la Sección 3

Tox agudo. 4: H302 + H332 - Nocivo en caso de ingestión o inhalación.
Skin Irrit. 2: H315 - Provoca irritación cutánea.
Eye Dam. 1: H318 - Provoca lesiones oculares graves.
Aquatic Chronic 2: H411 - Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Flam. Liq. 3: H226 - Líquidos y vapores inflamables.
Tox agudo. 3: H301 + H331 - Tóxico en caso de ingestión o inhalación
Skin Corr. 1B: H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
Aquatic Acute 1: H400 - Muy tóxico para los organismos acuáticos.
Aquatic Chronic 1: H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

BioSentry® 904 Disinfectant

Revisión 3

Fecha de revisión 2020-01-21

Información adicional

Acute Tox. 4: H302 - Nocivo en caso de ingestión.
 Acute Tox. 4: H312 - Nocivo en contacto con la piel.
 Skin Corr. 1A: H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
 Eye Irrit. 2: H319 - Provoca irritación ocular grave.
 Flam. Liq. 2: H225 - Líquido y vapores muy inflamables.
 Acute Tox. 2: H330 - Mortal en caso de inhalación.
 STOT SE 2: H371 - Puede provocar daños en los órganos .
 Met. Corr. 1: H290 - Puede ser corrosivo para los metales.
 Carc. 2: H351 - Se sospecha que provoca cáncer .
 Acute Tox. 3: H301 - Tóxico en caso de ingestión.
 STOT SE 3: H335 - Puede irritar las vías respiratorias.
 STOT SE 3: H336 - Puede provocar somnolencia o vértigo.
 STOT RE 1: H372 - Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas .

Información adicional

EXENCIÓN DE RESPONSABILIDAD: La información y las recomendaciones aquí contenidas ("Información") se presentan de buena fe y se cree que son correctas en la fecha de emisión. No se asegura nada respecto a la integridad o exactitud de la Información. Además, debido a los numerosos factores que afectan el uso de este producto, la Información se suministra con la condición de que la persona o personas que la reciben tomen su propia determinación con respecto a su conveniencia para su propio propósito particular, antes de usarlo. . . Excepto por lo expresado aquí de forma explícita, en relación con este producto y su uso, No se hace NINGUNA GARANTÍA, CAUCION O REPRESENTACIÓN DE NINGÚN TIPO YA SEA EXPRESOS O IMPLÍCITOS, INCLUYENDO ENTRE OTROS, GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIALIZACION, ADECUACIÓN PARA UN USO PARTICULAR, CONVENIOS O PRESTACIONES, USO COMERCIAL O RESULTADOS A SER OBTENIDOS POR EL USO DE ESTE PRODUCTO. El producto contemplado se suministra "tal cual" y sólo está sujeto a las garantías aquí proporcionadas, no se asume responsabilidad alguna por el uso de este producto.