

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

NOM-018-STPS-2015

Página 1/12

### BioSentry® BioPhene™ Disinfectant

Revisión 1

Fecha de revisión 2020-01-29

#### 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® BioPhene™ Disinfectant
Código del producto	D12670100, D12695607, D12709568

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

Uso previsto	[SU3] Usos industriales: Usos de sustancias como tales o en preparados* en emplazamientos industriales; [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 Leshler 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

	Fabricado por: . . HACCO, Inc. 110 Hopkins Dr. Randolph, WI 53956-1316 U.S.A. . . HACCO, Inc. es una subsidiaria de propiedad absoluta de Neogen Corporation.
--	---

#### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

##### 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

2.1.2. Clasificación - NOM	Flam. Liq. 3: H226; Skin Corr. 1B: H314; Skin Sens. 1: H317; Acute Tox. 4: H332; STOT SE 3: H335; STOT SE 3: H336; Carc. 1A: H350; STOT RE 2: H373;
----------------------------	---

##### 2.2. Elementos de la señalización

##### Pictogramas de peligro



# BioSentry® BioPhene™ Disinfectant

Revisión 1  
Fecha de revisión 2020-01-29

## 2.2. Elementos de la señalización

<b>Palabra de advertencia</b>	Peligro
<b>Indicación de peligro</b>	<p>Flam. Liq. 3: H226 - Líquidos y vapores inflamables.</p> <p>Skin Corr. 1B: H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.</p> <p>Skin Sens. 1: H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel.</p> <p>Acute Tox. 4: H332 - Nocivo en caso de inhalación.</p> <p>STOT SE 3: H335 - Puede irritar las vías respiratorias.</p> <p>STOT SE 3: H336 - Puede provocar somnolencia o vértigo.</p> <p>Carc. 1A: H350 - Puede provocar cáncer .</p> <p>STOT RE 2: H373 - Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas .</p> <p>.</p>
<b>Consejos de prudencia: Prevención</b>	<p>P202 - No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.</p> <p>P210 - Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. – No fumar.</p> <p>P233 - Mantener el recipiente herméticamente cerrado.</p> <p>P260 - No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.</p> <p>P264 - Lavarse concienzudamente tras la manipulación.</p> <p>P271 - Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.</p> <p>P272 - Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.</p> <p>P280 - Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.</p>
<b>Consejos de prudencia: Respuesta</b>	<p>P301+P330+P331 - EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito.</p> <p>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.</p> <p>P304+P340 - EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.</p> <p>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.</p> <p>P312 - Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico en caso de malestar.</p> <p>P333+P313 - En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.</p> <p>P363 - Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.</p>
<b>Consejos de prudencia: Almacenamiento</b>	P403+P233 - Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.
<b>Consejos de prudencia: Eliminación</b>	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

<b>Otros riesgos</b>	En contacto con ácidos libera gases tóxicos.
----------------------	--

## Información adicional

	Lea la etiqueta completa y siga todas las instrucciones de uso, restricciones y precauciones.
--	---

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### 3.2. Mezclas

## BioSentry® BioPhene™ Disinfectant

Revisión 1  
Fecha de revisión 2020-01-29

## 3.2. Mezclas

## EC 1272/2008

Nombre químico	No. Índice	N.º CAS	N.º CE	Número de registro REACH	Conc. (%w/w)	Clasificación
Sodium sulfite		7757-83-7	231-821-4		0 - 0.5%	EUH031;
Sodium hydroxide (HIDRÓXIDO DE SODIO)	011-002-00-6	1310-73-2	215-185-5		1 - 10%	Skin Corr. 1A: H314;
Isopropanol (ALCOHOL ISOPROPÍLICO)	603-117-00-0	67-63-0	200-661-7		10 - 20%	Flam. Liq. 2: H225; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H336;
2-Benzyl-4-chlorophenol		120-32-1	204-385-8		1 - 10%	Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; Acute Tox. 4: H332; STOT SE 3: H335; STOT RE 2: H373;
2-Phenylphenol (ISO)	604-020-00-6	90-43-7	201-993-5		1 - 10%	Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H335; Skin Irrit. 2: H315; Aquatic Acute 1: H400;
Sulfonated phenyl ether (ETER FENÍLICO (vapor))		101-84-8			1 - 10%	Eye Irrit. 2: H319;
Alkybenzenesulfonic acid, C(10-16)		68584-22-5	271-528-9		1 - 10%	Acute Tox. 4: H302; Acute Tox. 3: H311; Skin Corr. 1B: H314; Eye Dam. 1: H318; Acute Tox. 2: H330; Carc. 1A: H350; STOT RE 2: H373;
tetrasodium ethylene diamine tetraacetate	607-428-00-2	64-02-8	200-573-9		1 - 10%	Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318;
p-tert-Amylphenol		80-46-6	201-280-9		1 - 10%	Acute Tox. 4: H302; Acute Tox. 4: H302+H312; Acute Tox. 4: H312; Skin Corr. 1A: H314; Skin Sens. 1: H317; Eye Dam. 1: H318; STOT SE 3: H336;
Fragrance, Universal					0 - 0.5%	Flam. Liq. 4: H227; Asp. Tox. 1: H304; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; Eye Irrit. 2: H319; Carc. 2: H351; STOT SE 2: H371;

## Descripción

	Incluido en la Lista de Sustancias Candidatas de Muy Alta Preocupación: [p-tert-Amylphenol (Amylphenols), CAS No. 80-46-6]. . . 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. Si resulta difícil respirar, administrar oxígeno. Si se detiene la respiración, administrar respiración artificial. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas.
Contacto con los ojos	Aclarar inmediatamente con agua abundante. Es preciso quitarse las lentes de contacto. Solicitar atención médica.
Contacto con la piel	Aclarar inmediatamente con agua abundante. Retirar la ropa contaminada. Solicitar atención médica.
Ingestión	NO induzca el vómito a menos que así lo indique un médico. Aclarar bien la boca. No administrar nunca nada por la boca a una persona que esté inconsciente. Consultar a un médico en caso de malestar.

# BioSentry® BioPhene™ Disinfectant

Revisión 1  
Fecha de revisión 2020-01-29

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

Inhalación	La inhalación podría provocar tos, opresión del pecho e irritación de las vías respiratorias. Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación. Puede causar irritación respiratoria.
Contacto con los ojos	Provoca quemaduras. Riesgo de lesiones oculares graves.
Contacto con la piel	Provoca quemaduras. Peligro de efectos irreversibles muy graves.
Ingestión	Provoca quemaduras. La ingestión podría provocar náuseas y vómitos. Solicitar atención médica.

## 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. EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico. 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:

	En caso de incendio, utilizar dióxido de carbono (CO <sub>2</sub> ), Espuma resistente al alcohol, Sustancia química seca, Espuma. Usar medios de extinción adecuados a la situación de incendio que acontece.
--	--

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

	En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos. El vapor puede trasladarse una distancia considerable hasta la fuente de ignición e inflamarse de nuevo. El calor aumentará la presión de los recipientes cerrados. Corrosivo. Contiene sustancias que son peligrosas para el medio ambiente. No dejar que el agua residual penetre en las alcantarillas o los desagües.
--	---

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

	Líquidos y vapores inflamables. En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos. Llevar puesto un aparato de respiración autónomo y ropa protectora.
--	--

## 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

	Líquido inflamable. Adopte las mejores consideraciones de manipulación manual al manejarlo, transportarlo o dispensarlo. Evitar chispas, llamas, calor y fuentes de ignición. Asegurarse de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada. Usar de la forma adecuada: Equipo protector. Evitar la exposición repetida o prolongada.
--	---

### 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.
--	--

### 6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

	Líquido inflamable. 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. No contamine el agua mediante la limpieza del equipo o la eliminación de desechos. Limpiar con detergentes. Evitar los disolventes.
--	--

### 6.4. Referencia a otras secciones

	Véase la sección 2, 8 & 13 para obtener información adicional.
--	--

# BioSentry® BioPhene™ Disinfectant

Revisión 1  
Fecha de revisión 2020-01-29

## SECCIÓN 7:

<b>7.1.</b>	Adopte las mejores consideraciones de manipulación manual al manejarlo, transportarlo o dispensarlo. Evítese el contacto con los ojos. No comer, beber ni fumar en zonas en las que se usa o almacena este producto. Asegurase de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada. No contamine el agua mediante la limpieza del equipo o la eliminación de desechos. Usar de la forma adecuada: Ropa protectora. . Lea la etiqueta completa y siga todas las instrucciones de uso, restricciones y precauciones.
-------------	---

<b>7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad:</b>	Líquidos y vapores inflamables. Peligro de fuego en contacto con materias combustibles. Conservar en recipientes correctamente etiquetados. Manténgase el recipiente bien cerrado. No contamine el agua, los alimentos o los alimentos mediante el almacenamiento o la eliminación. Siga las instrucciones de la etiqueta.
--	--

<b>7.3. Usos específicos finales</b>	See Section 1.2 for further information.
--------------------------------------	--


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

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal:

<b>8.1. Parámetros de control:</b>	
------------------------------------	--

<b>8.1.1. Valores límite de la exposición</b>	
<b>Isopropanol (ALCOHOL ISOPROPÍLICO)</b>	<p>Connotación: LMPE-PPT mg/m3: 980 LMPE-CT o Pico mg/m3: 1225</p> <p>LMPE-PPT ppm: 400 LMPE-CT o Pico ppm: 500</p>
<b>Sodium hydroxide (HIDRÓXIDO DE SODIO)</b>	<p>Connotación: P</p> <p>LMPE-PPT mg/m3: LMPE-CT o Pico mg/m3: 2</p> <p>LMPE-PPT ppm: LMPE-CT o Pico ppm:</p>
<b>Sulfonated phenyl ether (ETER FENÍLICO (vapor))</b>	<p>Connotación: A4</p> <p>LMPE-PPT mg/m3: 7 LMPE-CT o Pico mg/m3: 14</p> <p>LMPE-PPT ppm: 1 LMPE-CT o Pico ppm: 2</p>

<b>8.2. Controles de la exposición:</b>	
---	--

	
<b>8.2.1. Controles técnicos apropiados:</b>	Asegurase de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada.
<b>8.2.2. Medidas de protección individual, como equipo de protección personal, EPP.</b>	Usar de la forma adecuada: Equipo protector.
<b>Protección de los ojos / la cara</b>	Usar de la forma adecuada: Protección ocular adecuada.

## BioSentry® BioPhene™ Disinfectant

Revisión 1  
Fecha de revisión 2020-01-29

## 8.2. Controles de la exposición:

Protección de la piel - Protección de las manos	Usar de la forma adecuada: Guantes resistentes a productos químicos hechos de cualquier material impermeable.
Protección de la piel - Otros	Usar de la forma adecuada: Ropa protectora.
Protección respiratoria	En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado.
Controles de exposición ocupacional	Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. – No fumar. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos. Proporcionar ducha química. Proporcionar unidad de lavado de ojos.

## 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

Estado	Líquido viscoso.
Color	Ámbar
Olor	Alcohólico
Umbral del olor	Sin datos disponibles
pH	Sin datos disponibles
Punto de fusión	Sin datos disponibles
Punto de congelación	Sin datos disponibles
Presión de vapor	Sin datos disponibles
Densidad de vapor	Sin datos disponibles
Densidad relativa	Sin datos disponibles
Coefficiente de partición	Sin datos disponibles
Temperatura de ignición espontánea	Sin datos disponibles
Viscosidad	Sin datos disponibles
Velocidad de evaporación	Sin datos disponibles
Propiedades comburentes	Sin datos disponibles
Punto de ebullición	> 100 °C
Punto de inflamación	≈ 38 °C
Límites de inflamación	No aplicable.
Propiedades explosivas	No aplicable.
Solubilidad	Soluble en agua

## 9.2. Información adicional

COV (compuestos orgánicos volátiles)	≈ 13 %
Grupo de gases	No aplicable.

## 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

# BioSentry® BioPhene™ Disinfectant

Revisión 1  
Fecha de revisión 2020-01-29

## 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 fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. – No fumar.

## 10.5. Materiales incompatibles

Peligro de fuego en contacto con materias combustibles. Consérvese lejos de agentes oxidantes, Materiales combustibles. En contacto con ácidos libera gases tóxicos.

## 10.6. Productos de descomposición peligrosos

Óxidos de carbono.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

<b>Toxicidad tras una única dosis</b>	Nocivo por inhalación. Puede ser nocivo si es tragado. Puede ser nocivo en contacto con la piel.
<b>Corrosión o irritación cutáneas</b>	Provoca quemaduras. Peligro de efectos irreversibles muy graves. Posible sensibilización después del contacto con la piel.
<b>Lesiones o irritación ocular graves</b>	Provoca quemaduras. Provoca inflamación grave y podría dañar la córnea.
<b>Sensibilización respiratoria o cutánea</b>	Podría provocar reacciones alérgicas en personas vulnerables.
<b>Mutagenicidad en células germinales</b>	No se han notificado efectos mutágenos.
<b>Carcinogenicidad</b>	Carcinógeno categoría 1. . . Enumerado por la Agencia Internacional para la investigación sobre el cáncer (IARC) como grupo 3 sustancia: las pruebas no apoyan la sustancia como carcinógeno humano, [Isopropanol, CAS No. 67-63-0], [o-Phenylphenol, CAS No. 90-43-7]. . 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. .
<b>Toxicidad reproductiva</b>	No se han notificado efectos teratogénicos.
<b>Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única</b>	Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.
<b>Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida</b>	Los componentes pueden causar daños a los órganos humanos según los datos de los animales.
<b>Peligro de aspiración</b>	Ninguno peligro significativo.
<b>Exposición repetida o prolongada</b>	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

# BioSentry® BioPhene™ Disinfectant

Revisión 1  
Fecha de revisión 2020-01-29

## 11.1.4. Información toxicológica

Sin datos disponibles

## 11.1.5. Clase de peligro

Consulte la(s) sección(s) 2 and 14 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. Inhalación. Ingestión.

## 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

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 tóxico para los peces. No descargue los efluentes que contienen este producto en lagos, arroyos, estanques, estuarios, océanos u otras aguas.

## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Eliminar como desechos especiales de acuerdo con las normativas locales, regionales y nacionales.



## BioSentry® BioPhene™ Disinfectant

Revisión 1  
Fecha de revisión 2020-01-29

## Métodos de eliminación

	No contamine el agua mediante la limpieza del equipo o la eliminación de desechos. No irrigar en agua superficial. Eliminar de acuerdo con las normativas locales, regionales y nacionales.
--	---

## Eliminación del envasado

	<p>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.</p> <p>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.</p>
--	--

## 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

	UN2924
--	--------

## 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

	FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Isopropanol, Phenols)
--	--

## 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

ADR/RID	3
Riesgo secundario	8
IMDG	3
Riesgo secundario	8
IATA	3
Riesgo secundario	8

## 14.4. Grupo de embalaje

Grupo del envase	III
------------------	-----

## 14.5. Peligros para el medio ambiente

Peligros para el medio ambiente	No
Contaminante marino	No

## ADR/RID

No. ID	38
Categoría de túnel	(D/E)

## IMDG

Código EmS	F-E S-C
------------	---------

## IATA

--	--

## BioSentry® BioPhene™ Disinfectant

Revisión 1  
 Fecha de revisión 2020-01-29

IATA	
Cantidad máxima	60 L
Instrucciones de envasado (pasajero)	354
Cantidad máxima	5 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 comunicación de peligros y riesgos por sustancias químicas peligrosas en los centros de trabajo. .
Inventarios químicos y listas de derecho a saber:	<p>--Internacional-- . Convenio de Basilea (Residuos Peligrosos): H3. . 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: Este material no contiene componentes reportables. . Convenio de Estocolmo: Este material no contiene componentes reportables. . . -Asia y las Naciones de la ASEAN-- . Catálogo de productos químicos peligrosos (China): [111, Isopropanol, CAS No. 67-63-0], [69, o-Phenylphenol, CAS No. 90-43-7]. . 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, (salud humana), [102, Isopropanol, CAS No. 67-63-0], Liberación ambiental Clase I, Ley de Control de la Contaminación Atmosférica., Ley de Control de la Contaminación del Agua., [o-Phenylphenol, CAS No. 90-43-7], Liberación ambiental Clase I, [Phenyl ether, CAS No. 101-84-8], [Sodium hydroxide (solution), CAS No. 1310-73-2]. Monitoreo tipo II, No. 1088 [o-Phenylphenol, CAS No. 90-43-7]. Monitoreo de tipo III, No. 98 [Phenyl ether, CAS No. 101-84-8]. . Ley de Seguridad Industrial y Salud, Sustancias Peligrosas (Japón): Etiquetado y notificación requeridos, Disolventes orgánicos de segunda clase, etc., [Isopropanol, CAS No. 67-63-0], Etiquetado y notificación requeridos, [Phenyl ether, CAS No. 101-84-8], [Sodium hydroxide (solution), CAS No. 1310-73-2]. Controles administrativos, reg. no. 37 [Isopropanol, CAS No. 67-63-0]. . Ley de Sustancias Venenosas y Nocivas (Japón): Este material no contiene componentes reportables. . Sustancias Químicas Sujetas a Permiso (Corea): Sustancia de control prioritario, [p-tert-Amylphenol, CAS No. 80-46-6]. . Sustancias Restringidas o Prohibidas (Corea): Este material no contiene componentes reportables. . Uso y Normas de Exposición de Productos Químicos Peligrosos para la Salud (USECHH), Reglamento 2000 (Malasia): Anexo I estándar de exposición , CLASS regulación, [Isopropanol, CAS No. 67-63-0], [Sodium hydroxide (solution), CAS No. 1310-73-2], Anexo I estándar de exposición , [Phenyl ether, CAS No. 101-84-8]. . Inventario filipino de productos químicos y sustancias químicas (PICCS): Todos los ingredientes listados o exentos. . Taiwán Ley de Control de Sustancias Químicas Tóxicas y Preocupadas (TCCSCA): [1/10, o-Phenylphenol, CAS No. 90-43-7]. . Ley de Sustancias Peligrosas (Tailandia): Este material no contiene componentes reportables. . Ley de Productos Químicos (Vietnam): Anexo I, Apéndice VII, [Isopropanol, CAS No. 67-63-0], [Sodium hydroxide (solution), CAS No. 1310-73-2]. . --Australia y Nueva Zelanda-- . Código Australiano de Mercancías Peligrosas: Class 3. . 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-- . Anexo XVII para REACH: Este material no contiene componentes reportables. . Artículo 95 del Reglamento sobre biocidas (BPR): [PT1, Isopropanol, CAS No. 67-63-0], [PT2, 2-Benzyl-4-chlorophenol, CAS No. 120-32-1], [PT1, o-Phenylphenol, CAS No. 90-43-7]. . Lista de autorización (Anexo XIV de REACH): Este material no contiene componentes reportables. . . -América del Norte-- . Listas de Sustancias Domésticas/No Domésticas: Todos los ingredientes listados o exentos. . Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA): Todos los ingredientes</p>

# BioSentry® BioPhene™ Disinfectant

Revisión 1

Fecha de revisión 2020-01-29

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

listados o exentos. . Lista de sustancias peligrosas de derecho a conocer de Massachusetts: Isopropanol, o-Phenylphenol, Amylphenols, Sodium hydroxide. . Ley de Derecho a Saber de Trabajadores y Comunidad de Nueva Jersey: Isopropyl alcohol, o-Phenylphenol, Phenyl ether, Amylphenols, Sodium hydroxide. . Ley de Derecho a Saber de Pensilvania: 2-Propanol, o-Phenylphenol, Benzene, 1,1'-oxybis, Phenol, 4-chloro, Sodium hydroxide. . Ley General de Derecho a Saber de Rhode Island: Isopropyl alcohol, Phenyl ether (vapor), Amylphenols (skin), Sodium hydroxide. . \*\* Residentes de California, tenga en cuenta \*\*. . ADVERTENCIA: Este producto puede exponerlo a productos químicos, incluyendo o-Phenylphenol, CAS No. 90-43-7, que es conocido por el estado de California para causar cáncer. Para obtener más información, vaya a [www.P65Warnings.ca.gov](http://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. Clasificación de la sustancia o de la mezcla. . 2 - 2.1.2. Clasificación - NOM. . 2 - Pictogramas de peligro. . 2 - Consejos de prudencia: Prevención. . 2 - Consejos de prudencia: Respuesta. . 2 - Consejos de prudencia: Almacenamiento. . 2 - Consejos de prudencia: Eliminación. . 2 - Información adicional. . 3 - Descripción. . 4 - Contacto con la piel. . 4 - Contacto con los ojos. . 4 - Inhalación. . 4 - Contacto con los ojos. . 4 - Contacto con la piel. . 4 - Ingestión. . 4 - Información adicional. . 5 - 5.2. Peligros específicos de las sustancias químicas peligrosas o mezclas: . 7 - Información adicional. . 8 - Información adicional. . 9 - 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas (PH). . 9 - 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas (Punto de inflamación). . 9 - 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas (Límites de inflamación). . 9 - 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas (Propiedades explosivas). . 9 - 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas (Solubilidad en grasas). . 9 - 9.2. Información adicional (COV (compuestos orgánicos volátiles)). . 9 - 9.2. Información adicional (Conductividad). . 9 - 9.2. Información adicional (Grupo de gases). . 9 - 9.2. Información adicional (Tensión superficial). . 9 - 9.2. Información adicional (Subcategoría de producto). . 10 - 10.5. Materiales incompatibles. . 11 - Toxicidad tras una única dosis. . 11 - Corrosión o irritación cutáneas. . 11 - Carcinogenicidad. . 11 - Lesiones o irritación ocular graves. . 12 - 12.1. Toxicidad. . 12 - 12.6. Otros efectos adversos. . 13 - Información adicional. . 14 - ADR/RID. . 14 - IMDG. . 14 - IATA. . 15 - Indicación de peligro. . 15 - Inventarios químicos y listas de derecho a saber: . 16 - Contenido máximo de COV. .

#### Acrónimos

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales). . ADR/RID: Acuerdos europeos relativos al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril (RID) y por carretera (ADR). . CAS No.: Servicio de resúmenes químicos. . CLASS: Clasificación, etiquetado y ficha de datos de seguridad del Reglamento sobre Productos Químicos Peligrosos 2013 (Malasia). . 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. . LC: Concentración letal. . 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. . UN: United Nations. . 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

EUH031 - En contacto con ácidos libera gases tóxicos.  
 Skin Corr. 1A: H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.  
 Skin Corr. 1B: H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.  
 Skin Irrit. 2: H315 - Provoca irritación cutánea.

# BioSentry® BioPhene™ Disinfectant

Revisión 1

Fecha de revisión 2020-01-29

## Información adicional

	<p>Eye Irrit. 2: H319 - Provoca irritación ocular grave.            Flam. Liq. 2: H225 - Líquido y vapores muy inflamables.            STOT SE 3: H336 - Puede provocar somnolencia o vértigo.            Eye Dam. 1: H318 - Provoca lesiones oculares graves.            Acute Tox. 4: H332 - Nocivo en caso de inhalación.            STOT SE 3: H335 - Puede irritar las vías respiratorias.            STOT RE 2: H373 - Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas .            Aquatic Acute 1: H400 - Muy tóxico para los organismos acuáticos.            Acute Tox. 4: H302 - Nocivo en caso de ingestión.            Acute Tox. 3: H311 - Tóxico en contacto con la piel.            Acute Tox. 2: H330 - Mortal en caso de inhalación.            Carc. 1A: H350 - Puede provocar cáncer .            Tox agudo. 4: H302 + H312 - Nocivo en caso de ingestión o en contacto con la piel.            Skin Sens. 1: H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel.            Flam. Liq. 4: H227 - Líquido combustible.            Asp. Tox. 1: H304 - Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.            Carc. 2: H351 - Se sospecha que provoca cáncer .            STOT SE 2: H371 - Puede provocar daños en los órganos .</p>
<b>Contenido máximo de COV</b>	13 %.

## Información adicional

	<p><b>EXENCIÓN DE RESPONSABILIDAD:</b> 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.</p>
--	--