



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## NOM-018-STPS-2015

Página 1/12

### Synergize®

Revisión 9

Fecha de revisión 2020-06-22

#### 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	Synergize®
Código del producto	433600, 333600-EXP
No de registro	EPA Reg. No. 66171-7.

##### 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 Lesher 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: . . 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. 1C: H314; Skin Sens. 1: H317; Acute Tox. 4: H332; Resp. Sens. 1: H334; Aquatic Chronic 1: H410;
----------------------------	--

##### 2.2. Elementos de la señalización

## Synergize®

Revisión 9  
Fecha de revisión 2020-06-22

## 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. 1C: H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.          Skin Sens. 1: H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel.          Acute Tox. 4: H332 - Nocivo en caso de inhalación.          Resp. Sens. 1: H334 - Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.          Aquatic Chronic 1: H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.</p>
Consejos de prudencia: Previsión	<p>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.          P272 - Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.          P273 - Evitar su liberación al medio ambiente.          P280 - Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.          P284 - Llevar equipo de protección respiratoria.</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.          P312 - Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico en caso de malestar.          P333+P313 - En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.          P342+P311 - En caso de síntomas respiratorios: Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.          P363 - Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.</p>
Consejos de prudencia: Eliminación	<p>P501 - Eliminar el contenido/el recipiente en una instalación aprobada para desechos peligrosos / especiales de acuerdo con las regulaciones locales y nacionales</p>

## 2.3. Otros peligros

Otros riesgos	Puede ser nocivo, si se absorbe a través de la piel. Lea la etiqueta completa y siga todas las instrucciones de uso, restricciones y precauciones.
---------------	--

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

## 3.2. Mezclas

## 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;
Alkyl dimethylbenzyl ammonium chloride		68391-01-5	269-919-4		26.0%	Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1B: H314; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410;
Glutaraldehyde (GLUTARALDEHÍDO)		111-30-8	203-856-5		7.0%	Acute Tox. 3: H301; Skin Corr. 1B: H314; Skin Sens. 1: H317; Eye Dam. 1: H318; Acute Tox. 2: H330; Resp. Sens. 1: H334; STOT SE 3: H335; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 2: H411;
Citric acid monohydrate		77-92-9	201-069-1		1 - 10%	Eye Dam. 1: H318;
Terpineol 900		98-55-5	202-680-6		1 - 10%	Acute Tox. 5: H303+H313; Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H335;
Pine oil		8002-09-3	304-455-9		1 - 10%	Flam. Liq. 3: H226; Asp. Tox. 1: H304; Skin Sens. 1: H317; Aquatic Chronic 1: H410;

## Descripción

	Incluido en la Lista de Sustancias Candidatas de Muy Alta Preocupación: [Nonylphenoxypolyethoxy ethanol, CAS No. 127087-87-0]. . . Las concentraciones enumeradas pueden no representar especificaciones exactas 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 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.
Ingestión	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	Nocivo en caso de inhalación. Corrosivo para las vías respiratorias. Provoca quemaduras. En
------------	---

## Synergize®

Revisión 9  
 Fecha de revisión 2020-06-22

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

<b>Contacto con los ojos</b>	casos graves, podría provocar pérdida del conocimiento. Podría provocar irritación de las membranas mucosas. Podría provocar mareos y dolor de cabeza.
<b>Contacto con la piel</b>	Riesgo de lesiones oculares graves. Provoca inflamación grave y podría dañar la córnea. Peligro de efectos irreversibles muy graves.
<b>Ingestión</b>	Corrosivo para el tejido vivo. Causa quemaduras en la piel. Peligro de efectos irreversibles muy graves. 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:**

	No respire la niebla de pulverización de vapor. Contiene sustancias que son peligrosas para el medio ambiente. No permita que el producto sin diluir se libere al agua subterránea, al curso de agua o al sistema de alcantarillado.
--	--

**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. Use equipo de respiración autónomo y ropa de protección química.
--	---

**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. Evítense 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.
--	--

**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:**

## Synergize®

Revisión 9  
Fecha de revisión 2020-06-22

## 7.1.

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

## 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad:

	<p>No contamine el agua, los alimentos o los alimentos mediante el almacenamiento o la eliminación. . 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. Mantenga los recipientes cerrados y alejados de otros productos químicos. No almacenar con sustancias o mezclas incompatibles. Siga las instrucciones de la etiqueta.</p>
--	--

## 7.3. Usos específicos finales

	<p>Consulte la(s) sección(s) 1.2 para obtener más información.</p>
--	--

## Información adicional

	<p>Consulte la etiqueta del producto y / o el prospecto para obtener información adicional. Siga las instrucciones de la etiqueta.</p>
--	--


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

## 8.1. Parámetros de control:

## 8.1.1. Valores límite de la exposición

<p>Glutaraldehyde (GLUTARALDEHÍDO)</p>	<p>Connotación: P</p> <p>LMPE-PPT mg/m3: LMPE-CT o Pico mg/m3: 0.7</p>	<p>LMPE-PPT ppm: LMPE-CT o Pico ppm: 0.2</p>
--	--	--

## 8.2. Controles de la exposición:

	
<p><b>8.2.1. Controles técnicos apropiados:</b></p>	<p>Asegurase 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.</p>
<p><b>8.2.2. Medidas de protección individual, como equipo de protección personal, EPP.</b></p> <p><b>Protección de los ojos / la cara</b></p>	<p>Llevar ropa protectora contra sustancias químicas.</p> <p>Desgaste: Gafas de seguridad adecuadas, Protector facial.</p>

## Synergize®

Revisión 9  
 Fecha de revisión 2020-06-22

## 8.2. Controles de la exposición:

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. 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

Estado	Líquido
Color	Transparente/amarillo claro
Olor	Característico/Aromático
Umbral del olor	Sin datos disponibles
pH	4.7 - 5.5
Punto de fusión	Sin datos disponibles
Punto de congelación	Sin datos disponibles
Punto de ebullición	Sin datos disponibles
Punto de inflamación	No aplicable.
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	1.03 - 1.04
Coefficiente de partición	Sin datos disponibles
Temperatura de ignición espontánea	Sin datos disponibles
Viscosidad	Sin datos disponibles
Propiedades explosivas	Sin datos disponibles
Propiedades comburentes	Sin datos disponibles
Solubilidad	Soluble en agua

## 9.2. Información adicional

COV (compuestos orgánicos volátiles)	No aplicable.
--------------------------------------	---------------

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

## 10.1. Reactividad

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

## 10.2. Estabilidad química

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

## Synergize®

Revisión 9  
Fecha de revisión 2020-06-22

## 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.

## 10.5. Materiales incompatibles

Sin datos disponibles.

## 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 y por ingestión. Puede ser nocivo en contacto con la piel.
<b>Corrosión o irritación cutáneas</b>	Corrosivo para el tejido vivo. Provoca quemaduras. Posibilidad de efectos irreversibles. Podría provocar dermatitis.
<b>Lesiones o irritación ocular graves</b>	Provoca quemaduras graves. Provoca inflamación grave y podría dañar la córnea. Posibilidad de efectos irreversibles.
<b>Sensibilización respiratoria o cutánea</b>	Podría provocar reacciones alérgicas en personas vulnerables.
<b>Mutagenicidad en células germinales</b>	Contiene material que puede causar defectos genéticos. No se han notificado efectos mutágenos.
<b>Carcinogenicidad</b>	No hay componentes superiores al 0,01% en la Guía de Valores de Exposición Industrial de la Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales (ACGIH). . 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, [Terpene polychlorinates]. . No hay componentes superiores al 0,01% en el Informe del Programa Nacional de Toxicología (NTP) sobre carcinógenos. . No está en la lista de las normas OSHA de carcinógenos 1910.1003. .
<b>Toxicidad reproductiva</b>	Contiene material que puede dañar la fertilidad o el feto.
<b>Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única</b>	Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación. Puede causar irritación de la mucosa oral.
<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

Sin datos disponibles

## 11.1.5. Clase de peligro



## Synergize®

Revisión 9  
 Fecha de revisión 2020-06-22

<b>11.1.5. Clase de peligro</b>	
	Consulte la(s) sección(s) 2 and 4 para obtener más información.
<b>11.1.6. Criterios de clasificación</b>	
	Basado en las consideraciones del Sistema Globalmente Armonizado (SGA) para la clasificación de mezclas. Vea la Sección 15 para citas regulatorias.
<b>11.1.7. Información sobre posibles vías de exposición</b>	
	Contacto con los ojos. Contacto con la piel. Ingestión. Inhalación.
<b>11.1.8. Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas</b>	
	Consulte la(s) sección(s) 4.2 para obtener más información.
<b>11.1.9. Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo</b>	
	Consulte la(s) sección(s) 4.2 para obtener más información.
<b>11.1.10. Efectos interactivos</b>	
	Sin datos disponibles.
<b>11.1.11. Ausencia de datos específicos</b>	
	<1% de esta mezcla consiste en ingredientes de toxicidad aguda desconocida.
<b>11.1.12. Información sobre la mezcla en relación con la sustancia</b>	
	Consulte la(s) sección(s) 3 para obtener más información.
<b>11.1.13. Otra Información</b>	
	Sin datos disponibles.

**SECCIÓN 12: Información ecológica**

<b>12.1. Toxicidad</b>	
	Sin datos disponibles
<b>12.2. Persistencia y degradabilidad</b>	
	No hay información disponible acerca de este producto.
<b>12.3. Potencial de bioacumulación</b>	
	No hay información disponible acerca de este producto.
<b>12.4. Movilidad en el suelo</b>	
	No hay información disponible acerca de este producto.
<b>12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB</b>	
	No hay información disponible acerca de este producto.
<b>12.6. Otros efectos adversos</b>	
	Este producto es extremadamente tóxico para los organismos acuáticos, incluyendo peces e invertebrados.

**Información adicional**

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

**SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación**

<b>13.1. Métodos para el tratamiento de residuos</b>	
	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



## Synergize®

Revisión 9  
 Fecha de revisión 2020-06-22

## 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

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.

## Información adicional

Consulte la etiqueta del producto y / o el prospecto para obtener información adicional. Siga las instrucciones de la etiqueta.

## 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. (Dimethyl dibenzyl ammonium chloride, Glutaraldehyde)

## 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 III

## 14.5. Peligros para el medio ambiente

Peligros para el medio ambiente	No
Contaminante marino	No

## Synergize®

Revisión 9

Fecha de revisión 2020-06-22

## ADR/RID

No. ID	80
Categoría de túnel	(E)

## IMDG

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

## IATA

Instrucciones de envasado (mercancía)	856
Cantidad máxima	60 L
Instrucciones de envasado (pasajero)	852
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:	--Internacional-- . Convenio de Basilea (Residuos Peligrosos): H8, 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: 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): [2169, Glutaraldehyde (Pentanedial), CAS No. 111-30-8], 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 la Contaminación Atmosférica (Japón): Sustancias peligrosas / Productos químicos prioritarios, [Glutaraldehyde (Pentanedial), CAS No. 111-30-8]. . Ley de Control de Sustancias Químicas (Japón): Evaluación de prioridades, Liberación ambiental Clase I, [Glutaraldehyde (Pentanedial), CAS No. 111-30-8], [Nonylphenoxypolyethoxy ethanol, CAS No. 127087-87-0]. Monitoreo tipo II, No. 1033 [Glutaraldehyde (Pentanedial), CAS No. 111-30-8]. Monitoreo de tipo III, No. 43 [Nonylphenoxypolyethoxy ethanol, CAS No. 127087-87-0]. . Ley de Seguridad Industrial y Salud, Sustancias Peligrosas (Japón): Etiquetado y notificación requeridos, Sustancia mutagénica fuerte, [Glutaraldehyde (Pentanedial), CAS No. 111-30-8]. . Ley de Sustancias Venenosas y Nocivas (Japón): Este material no contiene componentes reportables. . Sustancias Químicas Sujetas a Permiso (Corea): Este material no contiene componentes reportables. . Sustancias Restringidas o Prohibidas (Corea): Sustancia restringida, [06-5-6, Nonylphenoxypolyethoxy ethanol, CAS No. 127087-87-0]. . Uso y Normas de Exposición de Productos Químicos Peligrosos para la Salud (USECHH), Reglamento 2000 (Malasia): Anexo I estándar de exposición , CLASS regulación, [Glutaraldehyde (Pentanedial), CAS No. 111-30-8]. . Inventario filipino de productos químicos y sustancias químicas (PICCS): Ley de Control de Sustancias Tóxicas y Desechos Peligrosos y Nucleares (RA6969):, [Nonylphenoxypolyethoxy ethanol, CAS No. 127087-87-0]. . Taiwán Ley de Control de Sustancias Químicas Tóxicas y Preocupadas (TCCSCA): Este material no contiene componentes reportables. . Ley de Sustancias Peligrosas (Tailandia): Este material no contiene componentes reportables. . Ley de Productos Químicos (Vietnam): Este material no contiene componentes reportables. . --Australia y Nueva Zelanda-- . Código Australiano de Mercancías Peligrosas: Class 8. . Inventario australiano de sustancias químicas (AICS): Todos los ingredientes listados o exentos., Químico sexista prioritario, [PEC 3, Glutaraldehyde (Pentanedial),

## Synergize®

Revisión 9

Fecha de revisión 2020-06-22

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

	<p>CAS No. 111-30-8]. . 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, [Nonylphenoxypolyethoxy ethanol (nonylphenyl ethoxylates), CAS No. 127087-87-0]. . Artículo 95 del Reglamento sobre biocidas (BPR): Aplicable. . . --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 listados o exentos. . Lista de sustancias peligrosas de derecho a conocer de Massachusetts: Este material no contiene componentes reportables. . Ley de Derecho a Saber de Trabajadores y Comunidad de Nueva Jersey: Este material no contiene componentes reportables. . Ley de Derecho a Saber de Pensilvania: Pentanedial. . Ley General de Derecho a Saber de Rhode Island: Glutaraldehyde (Glutaral). . . ** 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 <a href="http://www.P65Warnings.ca.gov">www.P65Warnings.ca.gov</a>. .</p>
--	--

## Información adicional

<b>Autoridad Reguladora Adicional:</b>	<p>Este producto químico es un producto pesticida registrado por la Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos y está sujeto a ciertos requisitos de etiquetado bajo la ley federal de pesticidas. Estos requisitos difieren de los criterios de clasificación y la información sobre peligros necesarios para las fichas de datos de seguridad (SDS) y para las etiquetas del lugar de trabajo de productos químicos no plaguicidas. La información de peligro requerida en la etiqueta del pesticida se reproduce a continuación. La etiqueta del pesticida también incluye otra información importante, incluidas las instrucciones de uso.</p>
<b>Palabra de advertencia</b> <b>Precauciones de la etiqueta</b>	<p>PELIGRO.</p> <p>Mantener fuera del alcance de los niños. . Peligros para los seres humanos y animales domésticos. . Corrosivo. Causa daño irreversible a los ojos. Causa quemaduras en la piel. Puede ser mortal si se inhala. Dañino si es tragado o absorbido a través de la piel. Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa. No respire la niebla de pulverización de vapor. Utilice gafas de protección facial y guantes de goma al manipular este producto. Use protección respiratoria. Llevar ropa protectora. El contacto prolongado o repetido con la piel puede causar reacciones alérgicas en algunas personas. Lávese bien las manos con agua y jabón después de manipularlo y antes de comer, beber, mascar chicle, consumir tabaco o usar el inodoro. Quitar y lavar la ropa contaminada antes de usarla nuevamente.</p>

## SECCIÓN 16: Otra información

## Información adicional

<b>Revisión</b>	<p>Este documento difiere de la versión anterior en las siguientes partes: . 2 - Consejos de prudencia: Prevención. . 2 - Consejos de prudencia: Respuesta. . 2 - Consejos de prudencia: Almacenamiento. . 9 - 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas (Color). .</p>
<b>Acronimos</b>	<p>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. . 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</p>

## Synergize®

Revisión 9  
 Fecha de revisión 2020-06-22

## Información adicional

<b>Texto de advertencias de peligro de la Sección 3</b>	<p>exposición en el lugar de trabajo.</p> <p>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.          Acute Tox. 4: H302 - Nocivo en caso de ingestión.          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.          Acute Tox. 3: H301 - Tóxico en caso de ingestión.          Skin Sens. 1: H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel.          Acute Tox. 2: H330 - Mortal en caso de inhalación.          Resp. Sens. 1: H334 - Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.          STOT SE 3: H335 - Puede irritar las vías respiratorias.          Acute Tox. 5 - H303+H313 - Puede ser nocivo en caso de ingestión o en contacto con la piel.          Eye Irrit. 2: H319 - Provoca irritación ocular grave.          Flam. Liq. 3: H226 - Líquidos y vapores inflamables.          Asp. Tox. 1: H304 - Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.</p>
---	---

## Información adicional

	<p>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 IMPLICITA 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>
--	---