



Portada de la hoja de seguridad del kit

Nombre del producto:

Núm(s) de producto:

Esto es un kit de prueba de diagnóstico que está compuesto por varios componentes individuales, cada uno de los cuales puede tener su propia Hoja de Seguridad. Si un componente no tiene una Hoja de Seguridad incluida aquí, el artículo se incluye como Comunicación de Riesgos [1910.1200(b)(6)], Artículos, y no requiere una Hoja de Seguridad.

Componentes del kit:

Para obtener información sobre el producto, póngase en contacto con su representante de Neogen Corporation.

Para obtener más información sobre esta SDS, comuníquese con [SDS@neogen.com](mailto:SDS@neogen.com).

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

NOM-018-STPS-2015

## Revive Medium

Revisión 2  
Fecha de revisión 2019-11-11

### 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	Revive Medium
Código del producto	9022, 9705

#### 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); [PC21] Productos químicos de laboratorio;
Descripción	Destinados exclusivamente al uso en laboratorio.

#### 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)
--	---

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

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

2.1.2. Clasificación - NOM	Resp. Sens. 1: H334;
----------------------------	----------------------

#### 2.2. Elementos de la señalización

Pictogramas de peligro	
Palabra de advertencia	Peligro
Indicación de peligro	Resp. Sens. 1: H334 - Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.
Consejos de prudencia: Previsión	P261 - Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. P284 - Llevar equipo de protección respiratoria.

## Revive Medium

Revisión 2  
Fecha de revisión 2019-11-11

## 2.2. Elementos de la señalización

<b>Consejos de prudencia: Respuesta</b>	P304+P340 - EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. P342+P311 - En caso de síntomas respiratorios: Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.
<b>Consejos de prudencia: Eliminación</b>	P501 - Eliminar el contenido/el recipiente en una instalación de eliminación de desechos aprobada de acuerdo con las regulaciones locales y nacionales.

## 2.3. Otros peligros

<b>Otros riesgos</b>	Polvos combustibles: pueden formar concentraciones de polvo combustible en el aire.
----------------------	---

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

## 3.2. Mezclas

## EC 1272/2008

Nombre químico	No. Índice	N.º CAS	N.º CE	Número de registro REACH	Conc. (%w/w)	Clasificación
Acid Hydrolysed Casein		65072-00-6	265-363-1		1 - 10%	EUH209A;
Sodium Thioglycolate		367-51-1	206-696-4		0 - 0.5%	Met. Corr. 1: H290; Acute Tox. 4: H302+H312; Resp. Sens. 1: H334;

## Descripción

	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

<b>Inhalación</b>	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.
<b>Contacto con los ojos</b>	Aclarar inmediatamente con agua abundante. Es preciso quitarse las lentes de contacto. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas.
<b>Contacto con la piel</b>	Retirar la ropa contaminada. Lavar con agua y jabón. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas.
<b>Ingestión</b>	No induzca el vómito a menos que así lo indique el centro de control de intoxicaciones o el 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.

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

<b>Inhalación</b>	Podría provocar irritación de las vías respiratorias.
<b>Contacto con los ojos</b>	Podría provocar irritación en los ojos.
<b>Contacto con la piel</b>	Podría provocar irritación cutánea.
<b>Ingestión</b>	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. Solicitar atención médica si perduran la irritación
--	--

# Revive Medium

Revisión 2  
Fecha de revisión 2019-11-11

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

o los síntomas. Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

## 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:

Puede formar mezcla de polvo/aire combustible. Evitar la formación de polvo.

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

No respirar el polvo ni el vapor. Llevar puesto un equipo de respiración adecuado cuando sea necesario.

## 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

Evitar la formación de polvo. Usar de la forma adecuada: Equipo protector, Ropa protectora. Asegurarse de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada. 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

Evitar la formación de polvo. 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. Evítese el contacto con los ojos. No comer, beber ni fumar en zonas en las que se usa o almacena este producto. Asegurarse 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.

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

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.

### 7.3. Usos específicos finales

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


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

### 8.2. Controles de la exposición:

## Revive Medium

Revisión 2  
Fecha de revisión 2019-11-11

## 8.2. Controles de la exposición:

<p>8.2.1. Controles técnicos apropiados:</p> <p>8.2.2. Medidas de protección individual, como equipo de protección personal, EPP.</p> <p>Protección de los ojos / la cara</p> <p>Protección de la piel - Protección de las manos</p> <p>Protección de la piel - Otros</p> <p>Protección respiratoria</p> <p>Controles de exposición ocupacional</p>	
	Asegurarse de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada.
	Usar de la forma adecuada: Equipo protector.
	Usar de la forma adecuada: Protección ocular adecuada.
	Usar de la forma adecuada: Guantes resistentes a productos químicos hechos de cualquier material impermeable.
	Usar de la forma adecuada: Ropa protectora.
	En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado.
	Las exposiciones que superen el límite de exposición ocupacional recomendado podrían provocar efectos adversos para la salud. Proteger la ropa del contacto con el producto. Proporcionar ducha química. Proporcionar unidad de lavado de ojos.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

## 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

<p>Estado</p> <p>Color</p> <p>Olor</p> <p>Umbral del olor</p> <p>pH</p> <p>Punto de fusión</p> <p>Punto de congelación</p> <p>Punto de ebullición</p> <p>Punto de inflamación</p> <p>Velocidad de evaporación</p> <p>Límites de inflamación</p> <p>Presión de vapor</p> <p>Densidad de vapor</p> <p>Densidad relativa</p> <p>Coefficiente de partición</p> <p>Temperatura de ignición espontánea</p> <p>Viscosidad</p> <p>Propiedades explosivas</p> <p>Propiedades comburentes</p> <p>Solubilidad</p>	<p>Polvo</p> <p>beige</p> <p>Leve</p> <p>sin datos disponibles</p> <p>6.9 - 7.3</p> <p>sin datos disponibles</p> <p>sin datos disponibles</p> <p>No aplicable.</p> <p>sin datos disponibles</p> <p>sin datos disponibles</p> <p>sin datos disponibles</p> <p>sin datos disponibles</p> <p>sin datos disponibles</p> <p>sin datos disponibles</p> <p>sin datos disponibles</p> <p>sin datos disponibles</p> <p>sin datos disponibles</p> <p>sin datos disponibles</p> <p>sin datos disponibles</p> <p>No aplicable.</p> <p>sin datos disponibles</p> <p>sin datos disponibles</p> <p>Soluble en agua</p>
--	---

## 9.2. Información adicional

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

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

## Revive Medium

Revisión 2  
Fecha de revisión 2019-11-11

## 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, Humedad.

## 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>	Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. Sin embargo, este producto contiene sustancias clasificadas como peligrosas. Para más información, vea la Sección 3.
<b>Corrosión o irritación cutáneas</b>	Podría provocar irritación cutánea.
<b>Lesiones o irritación ocular graves</b>	Podría provocar irritación en los ojos.
<b>Sensibilización respiratoria o cutánea</b>	Podría provocar reacciones alérgicas en personas vulnerables. Posibilidad de sensibilización por inhalación.
<b>Mutagenicidad en células germinales</b>	No se han notificado efectos mutágenos.
<b>Carcinogenicidad</b>	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.
<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>	Ninguno peligro significativo.
<b>Peligro de aspiración</b>	Ninguno peligro significativo.
<b>Exposición repetida o prolongada</b>	Evitar la exposición repetida o prolongada. 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

# Revive Medium

Revisión 2  
Fecha de revisión 2019-11-11

## 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 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. Ingestión. Inhalación. Contacto con la piel.

## 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

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

## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

# Revive Medium

Revisión 2  
Fecha de revisión 2019-11-11

## 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

	Eliminar de acuerdo con las normativas locales, regionales y nacionales. Siga las instrucciones de la etiqueta.
--	---

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

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

### 14.1. Número ONU

	El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.
--	--

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

	El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.
--	--

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

	El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.
--	--

### 14.4. Grupo de embalaje

	El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.
--	--

### 14.5. Peligros para el medio ambiente

	El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.
--	--

### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

	El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.
--	--

### 14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/78 y al Código CIQ (IBC)

	El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.
--	--

## SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

<b>Reglamentos</b>	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.
<b>Inventarios químicos y listas de derecho a saber:</b>	<p>--Internacional--.</p> <p>Convenio de Basilea (Residuos Peligrosos): No aplicable.</p> <p>Convención sobre Armas Químicas (OPAQ): Este material no contiene componentes reportables.</p> <p>Gases de efecto invernadero del Protocolo de Kyoto: Este material no contiene componentes reportables.</p> <p>Acuerdo del Mercosur: Aplicable.</p> <p>Protocolo de Montreal: Este material no contiene componentes reportables.</p> <p>Convenio de Rotterdam: Este material no contiene componentes reportables.</p> <p>Convenio de Estocolmo: Este material no contiene componentes reportables.</p> <p>--Asia y las Naciones de la ASEAN--.</p> <p>Catálogo de productos químicos peligrosos (China): Este material no contiene componentes</p>



## Revive Medium

Revisión 2  
 Fecha de revisión 2019-11-11

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

reportables.  
 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): Este material no contiene componentes reportables.  
 Ley de Seguridad Industrial y Salud, Sustancias Peligrosas (Japón): Este material no contiene componentes reportables.  
 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): Este material no contiene componentes reportables.  
 Uso y Normas de Exposición de Productos Químicos Peligrosos para la Salud (USECHH), Reglamento 2000 (Malasia): Este material no contiene componentes reportables.  
 Inventario filipino de productos químicos y sustancias químicas (PICCS): Ley de Control de Sustancias Tóxicas y Desechos Peligrosos y Nucleares (RA6969);, [Sodium thioglycolate, CAS No. 367-51-1].  
 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: No aplicable.  
 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): Este material no contiene componentes reportables.  
 Anexo XVII para REACH: Este material no contiene componentes reportables.  
 Artículo 95 del Reglamento sobre biocidas (BPR): No 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: Este material no contiene componentes reportables.  
 Ley General de Derecho a Saber de Rhode Island: Este material no contiene componentes reportables.

California Propuesta 65: Este material no contiene componentes reportables.

**SECCIÓN 16: Otra información**
**Información adicional**

## Revive Medium

Revisión 2  
Fecha de revisión 2019-11-11

## Información adicional

<b>Revisión</b>	<p>Este documento difiere de la versión anterior en las siguientes partes:.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 - Descripción.</li> <li>1 - Uso previsto.</li> <li>2 - Otros riesgos.</li> <li>3 - Descripción.</li> <li>4 - Inhalación.</li> <li>5 - 5.2. Peligros específicos de las sustancias químicas peligrosas o mezclas:.</li> <li>9 - 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas (Viscosidad).</li> <li>9 - 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas (Velocidad de evaporación).</li> <li>9 - 9.2. Información adicional (COV (compuestos orgánicos volátiles)).</li> <li>9 - 9.2. Información adicional (Subcategoría de producto).</li> <li>11 - 11.1.4. Información toxicológica.</li> <li>11 - Toxicidad tras una única dosis.</li> <li>11 - Sensibilización respiratoria o cutánea.</li> <li>15 - Inventarios químicos y listas de derecho a saber:.</li> <li>16 - Contenido máximo de COV.</li> </ul>
<b>Acrónimos</b>	<p>ADR/RID: Acuerdos europeos relativos al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril (RID) y por carretera (ADR).</p> <p>CAS No.: Servicio de resúmenes químicos.</p> <p>CLASS: Clasificación, etiquetado y ficha de datos de seguridad del Reglamento sobre Productos Químicos Peligrosos 2013 (Malasia).</p> <p>GHS: Sistema Globalmente Armonizado.</p> <p>HCS 2012: US norma de comunicación de riesgos (revisada en 2012).</p> <p>IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo.</p> <p>ICAO: Organización de Aviación Civil Internacional.</p> <p>IMDG: Mercancías peligrosas marítimas internacionales.</p> <p>LD: Dosis letal.</p> <p>OEL: Valor límite de exposición profesional.</p> <p>OSHA: Administración de Seguridad y Salud Ocupacional de los Estados Unidos.</p> <p>PEL: Límite de exposición permisible.</p> <p>REACH: Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de Productos Químicos.</p> <p>SEP: Sustancia extremadamente preocupante.</p> <p>US DOT: Departamento de Transporte de los Estados Unidos.</p> <p>VOC: Compuesto orgánico volátil.</p> <p>WEL: Límite de exposición en el lugar de trabajo.</p>
<b>Texto de advertencias de peligro de la Sección 3</b>	<p>EUH209A - Can become flammable in use.</p> <p>Met. Corr. 1: H290 - Puede ser corrosivo para los metales.</p> <p>Acute Tox. 4: H302+H312 - Harmful if swallowed or in contact with skin</p> <p>Resp. Sens. 1: H334 - Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.</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.</p> <p>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</p>
--	--

# Revive Medium

Revisión 2

Fecha de revisión 2019-11-11

---

**Información adicional**

---

	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.
--	---

---

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

NOM-018-STPS-2015

Página 1/10

## RV Medium

Revisión 2  
Fecha de revisión 2019-11-11

### 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	RV Medium
Código del producto	9237, 9729, 9716

#### 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); [PC21] Productos químicos de laboratorio;
Descripción	Destinados exclusivamente al uso en laboratorio.

#### 1.3. Datos del proveedor o fabricante

Empresa	Neogen Corporation
Dirección	620 Leshar 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)
--	---

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

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

2.1.2. Clasificación - NOM	Repr. 2: H361;
----------------------------	----------------

#### 2.2. Elementos de la señalización

Pictogramas de peligro	
Palabra de advertencia	Atención
Indicación de peligro	Repr. 2: H361 - Se sospecha que perjudica la fertilidad o daña al feto .
Consejos de prudencia: Previsión	P202 - No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad. P280 - Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

## RV Medium

Revisión 2  
Fecha de revisión 2019-11-11

## 2.2. Elementos de la señalización

Consejos de prudencia: Respuesta	P308+P313 - EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.
Consejos de prudencia: Eliminación	P501 - Eliminar el contenido/el recipiente en una instalación de eliminación de desechos aprobada de acuerdo con las regulaciones locales y nacionales.

## 2.3. Otros peligros

Otros riesgos	Polvos combustibles: pueden formar concentraciones de polvo combustible en el aire.
---------------	---

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

## 3.2. Mezclas

## EC 1272/2008

Nombre químico	No. Índice	N.º CAS	N.º CE	Número de registro REACH	Conc. (%w/w)	Clasificación
Acid Hydrolysed Casein		65072-00-6	265-363-1		1 - 10%	EUH209A;
malachite green oxalate	602-096-00-5	2437-29-8	219-441-7		0 - 0.5%	Repr. 2: H361d; Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410;

## Descripción

	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 si perduran la irritación o los síntomas.
Contacto con la piel	Retirar la ropa contaminada. Lavar con agua y jabón. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas.
Ingestión	No induzca el vómito a menos que así lo indique el centro de control de intoxicaciones o el 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.

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

Inhalación	Podría provocar irritación de las vías respiratorias.
Contacto con los ojos	Podría provocar irritación en los ojos.
Contacto con la piel	Podría provocar irritación cutánea.
Ingestión	La ingestión podría provocar náuseas y vómitos. Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto .

## 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. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas. Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.
--	---

## RV Medium

Revisión 2

Fecha de revisión 2019-11-11

**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:**

Puede formar mezcla de polvo/aire combustible. Evitar levantar polvo.

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

No respirar el polvo ni el vapor. Llevar puesto un equipo de respiración adecuado cuando sea necesario.

**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**

Evitar la formación de polvo. Usar de la forma adecuada: Equipo protector, Ropa protectora. Asegurarse de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada. 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**

Evitar la formación de polvo. 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. Evítese el contacto con los ojos. No comer, beber ni fumar en zonas en las que se usa o almacena este producto. Asegurarse 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.

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

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.

**7.3. Usos específicos finales**

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

**SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal:****8.2. Controles de la exposición:**

## RV Medium

Revisión 2  
Fecha de revisión 2019-11-11

## 8.2. Controles de la exposición:

8.2.1. Controles técnicos apropiados:	Asegurarse de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada.
8.2.2. Medidas de protección individual, como equipo de protección personal, EPP.	Usar de la forma adecuada: Equipo protector.
Protección de los ojos / la cara	Usar de la forma adecuada: Protección ocular adecuada.
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	Las exposiciones que superen el límite de exposición ocupacional recomendado podrían provocar efectos adversos para la salud. Proteger la ropa del contacto con el producto. Proporcionar ducha química. Proporcionar unidad de lavado de ojos.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

## 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado	Polvo
Color	Gris/azul claro
Olor	Leve
Umbral del olor	sin datos disponibles
pH	4.7 - 5.1
Punto de fusión	sin datos disponibles
Punto de congelación	sin datos disponibles
Punto de ebullición	No aplicable.
Punto de inflamación	sin datos disponibles
Velocidad de evaporación	sin datos disponibles
Límites de inflamación	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	No aplicable.
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

## RV Medium

Revisión 2  
Fecha de revisión 2019-11-11

## 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, Humedad.

## 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>	Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. Sin embargo, este producto contiene sustancias clasificadas como peligrosas. Para más información, vea la Sección 3.
<b>Corrosión o irritación cutáneas</b>	Podría provocar irritación cutánea.
<b>Lesiones o irritación ocular graves</b>	Podría provocar irritación en los ojos.
<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>	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.
<b>Toxicidad reproductiva</b>	Se han descubierto efectos adversos en la reproducción en animales de laboratorio.
<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>	Ninguno peligro significativo.
<b>Peligro de aspiración</b>	Ninguno peligro significativo.
<b>Exposición repetida o prolongada</b>	Evitar la exposición repetida o prolongada. 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



## RV Medium

Revisión 2  
 Fecha de revisión 2019-11-11

## 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. Ingestión. Inhalación. Contacto con la piel.

## 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

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

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

## 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Eliminar de acuerdo con las normativas locales, regionales y nacionales. Siga las instrucciones de la etiqueta.

## RV Medium

Revisión 2

Fecha de revisión 2019-11-11

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

**SECCIÓN 14: Información relativa al transporte****14.1. Número ONU**

	El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.
--	--

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

	El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.
--	--

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

	El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.
--	--

**14.4. Grupo de embalaje**

	El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.
--	--

**14.5. Peligros para el medio ambiente**

	El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.
--	--

**14.6. Precauciones particulares para los usuarios**

	El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.
--	--

**14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/78 y al Código CIQ (IBC)**

	El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.
--	--

**SECCIÓN 15: Información reglamentaria****15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**

<b>Reglamentos</b>	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.
<b>Inventarios químicos y listas de derecho a saber:</b>	<p>--Internacional--.</p> <p>Convenio de Basilea (Residuos Peligrosos): No aplicable.</p> <p>Convención sobre Armas Químicas (OPAQ): Este material no contiene componentes reportables.</p> <p>Gases de efecto invernadero del Protocolo de Kyoto: Este material no contiene componentes reportables.</p> <p>Acuerdo del Mercosur: Aplicable.</p> <p>Protocolo de Montreal: Este material no contiene componentes reportables.</p> <p>Convenio de Rotterdam: Este material no contiene componentes reportables.</p> <p>Convenio de Estocolmo: Este material no contiene componentes reportables.</p> <p>--Asia y las Naciones de la ASEAN--.</p> <p>Catálogo de productos químicos peligrosos (China): Este material no contiene componentes reportables.</p> <p>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</p>

## RV Medium

Revisión 2  
 Fecha de revisión 2019-11-11

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

reportables.  
 Ley de Control de Sustancias Químicas (Japón):. Monitoreo tipo II, No. 1007 [Malachite green oxalate, CAS No. 2437-29-8]. Monitoreo de tipo III, No. 256 [Malachite green oxalate, CAS No. 2437-29-8].  
 Ley de Seguridad Industrial y Salud, Sustancias Peligrosas (Japón): Este material no contiene componentes reportables.  
 Ley de Sustancias Venenosas y Nocivas (Japón): Sustancia nociva, [Malachite green oxalate, CAS No. 2437-29-8].  
 Sustancias Químicas Sujetas a Permiso (Corea): Sustancia de control prioritario, [06-5-1, Malachite green oxalate, CAS No. 2437-29-8].  
 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): Este material no contiene componentes reportables.  
 Inventario filipino de productos químicos y sustancias químicas (PICCS): Ley de Control de Sustancias Tóxicas y Desechos Peligrosos y Nucleares (RA6969);, [Malachite green oxalate, CAS No. 2437-29-8], [Tartaric acid, CAS No. 87-69-4].  
 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): Apéndice V, [Tartaric acid, CAS No. 87-69-4].

--Australia y Nueva Zelanda--.  
 Código Australiano de Mercancías Peligrosas: No aplicable.  
 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): Este material no contiene componentes reportables.  
 Anexo XVII para REACH: Este material no contiene componentes reportables.  
 Artículo 95 del Reglamento sobre biocidas (BPR): No 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: Este material no contiene componentes reportables.  
 Ley General de Derecho a Saber de Rhode Island: Este material no contiene componentes reportables.

California Propuesta 65: Este material no contiene componentes reportables.

**SECCIÓN 16: Otra información**
**Información adicional**
**Revisión**

Este documento difiere de la versión anterior en las siguientes partes:.  
 1 - Descripción.  
 1 - Uso previsto.

## RV Medium

Revisión 2  
Fecha de revisión 2019-11-11

## Información adicional

	<p>2 - Otros riesgos. 2 - 2.1.2. Clasificación - NOM. 2 - Pictogramas de peligro. 2 - Palabra de advertencia. 2 - Consejos de prudencia: Prevención. 2 - Consejos de prudencia: Respuesta. 2 - Consejos de prudencia: Almacenamiento. 2 - Consejos de prudencia: Eliminación. 3 - Descripción. 4 - Inhalación. 4 - Ingestión. 5 - 5.2. Peligros específicos de las sustancias químicas peligrosas o mezclas: 9 - 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas (Viscosidad). 9 - 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas (Velocidad de evaporación). 9 - 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas (Solubilidad). 9 - 9.2. Información adicional (Subcategoría de producto). 11 - 11.1.4. Información toxicológica. 11 - Toxicidad tras una única dosis. 11 - Toxicidad reproductiva. 15 - Inventarios químicos y listas de derecho a saber:. 16 - Contenido máximo de COV.</p>
<b>Acrónimos</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 exposición en el lugar de trabajo.</p>
<b>Texto de advertencias de peligro de la Sección 3</b>	<p>EUH209A - Can become flammable in use. Acute Tox. 4: H302 - Nocivo en caso de ingestión. Eye Dam. 1: H318 - Provoca lesiones oculares graves. Repr. 2: H361d - Se sospecha que daña al feto. Aquatic Acute 1: H400 - Muy tóxico para los organismos acuáticos. Aquatic Chronic 1: H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.</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</p>
--	---

## RV Medium

Revisión 2

Fecha de revisión 2019-11-11

## Información adicional

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.



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## NOM-018-STPS-2015

Página 1/9

### M Broth

Revisión 2

Fecha de revisión 2019-11-13

#### 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	M Broth
Código del producto	NCM0125, 7296

##### 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); [PC21] Productos químicos de laboratorio;
Descripción	Destinados exclusivamente al uso en laboratorio.

##### 1.3. Datos del proveedor o fabricante

Empresa	Neogen Corporation
Dirección	620 Leshar 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:	Neogen Corporation 740 East Shiawassee Lansing, MI 48912 U.S.A.  Neogen Corporation 1 Quest Park-Moss Hall Road Heywood Lancashire BL97JJ UK.
----------------	---

#### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

##### 2.2. Elementos de la señalización

Indicación de peligro	Ninguno peligro significativo
-----------------------	-------------------------------

##### 2.3. Otros peligros

Otros riesgos	Contiene sustancias que son peligrosas para el medio ambiente.
---------------	--

#### SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

## M Broth

Revisión 2

Fecha de revisión 2019-11-13

## Descripción

	No es necesario divulgar componentes de acuerdo con las regulaciones aplicables. 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 si perduran la irritación o los síntomas.
Contacto con la piel	Retirar la ropa contaminada. Lavar con agua y jabón. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas.
Ingestión	No induzca el vómito a menos que así lo indique el centro de control de intoxicaciones o el 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.

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

Inhalación	Podría provocar irritación de las vías respiratorias.
Contacto con los ojos	Podría provocar irritación en los ojos.
Contacto con la piel	Podría provocar irritación cutánea.
Ingestión	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. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas. Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.
--	---

**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:

	Puede formar mezcla de polvo/aire combustible. 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:

	No respirar el polvo ni el vapor. Llevar puesto un equipo de respiración adecuado cuando sea necesario.
--	---

**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

	Evitar la formación de polvo. Usar de la forma adecuada: Equipo protector, Ropa protectora. Asegurarse de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada. 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
--	---

## M Broth

Revisión 2  
Fecha de revisión 2019-11-13

## 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

irrigar en agua superficial. No dejar que el producto contamine el subsuelo.

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

Evitar la formación de polvo. 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. Evítese el contacto con los ojos. No comer, beber ni fumar en zonas en las que se usa o almacena este producto. Asegurarse 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.

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

Conservar a temperaturas entre 2 °C a 8° C. 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.

## 7.3. Usos específicos finales

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

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

## 8.2. Controles de la exposición:



## 8.2.1. Controles técnicos apropiados:

Asegurarse de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada.

## 8.2.2. Medidas de protección individual, como equipo de protección personal, EPP.

Usar de la forma adecuada: Equipo protector.

## Protección de los ojos / la cara

Usar de la forma adecuada: Protección ocular adecuada.

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

Las exposiciones que superen el límite de exposición ocupacional recomendado podrían provocar efectos adversos para la salud. Proteger la ropa del contacto con el producto. Proporcionar ducha química. Proporcionar unidad de lavado de ojos.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

## 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas



## M Broth

Revisión 2  
 Fecha de revisión 2019-11-13

## 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

<b>Estado</b>	Polvo
<b>Color</b>	beige
<b>Olor</b>	Característico
<b>Umbral del olor</b>	sin datos disponibles
<b>pH</b>	7.1 - 7.5
<b>Punto de fusión</b>	sin datos disponibles
<b>Punto de congelación</b>	sin datos disponibles
<b>Punto de ebullición</b>	sin datos disponibles
<b>Punto de inflamación</b>	sin datos disponibles
<b>Velocidad de evaporación</b>	sin datos disponibles
<b>Límites de inflamación</b>	sin datos disponibles
<b>Presión de vapor</b>	sin datos disponibles
<b>Densidad de vapor</b>	sin datos disponibles
<b>Densidad relativa</b>	sin datos disponibles
<b>Coefficiente de partición</b>	sin datos disponibles
<b>Temperatura de ignición espontánea</b>	sin datos disponibles
<b>Viscosidad</b>	No aplicable.
<b>Propiedades explosivas</b>	sin datos disponibles
<b>Propiedades comburentes</b>	sin datos disponibles
<b>Solubilidad</b>	Soluble en agua

## 9.2. Información adicional

<b>Grupo de gases</b>	No aplicable.
<b>COV (compuestos orgánicos volátiles)</b>	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

	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, Humedad.
--	---

## 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>	Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
---------------------------------------	--

## M Broth

Revisión 2  
 Fecha de revisión 2019-11-13

## 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Corrosión o irritación cutáneas	Podría provocar irritación cutánea.
Lesiones o irritación ocular graves	Podría provocar irritación en los ojos.
Sensibilización respiratoria o cutánea	Podría provocar reacciones alérgicas en personas vulnerables.
Mutagenicidad en células germinales	No se han notificado efectos mutágenos.
Carcinogenicidad	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	No se han notificado efectos teratogénicos.
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	Ninguno peligro significativo.
Peligro de aspiración	Ninguno peligro significativo.
Exposición repetida o prolongada	Evitar la exposición repetida o prolongada. 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 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. Ingestión. Inhalación. Contacto con la piel.
--	---

## 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.
--	------------------------

## M Broth

Revisión 2

Fecha de revisión 2019-11-13

## 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

	Contiene sustancias que son peligrosas para el medio ambiente.
--	--

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

## 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

	Eliminar de acuerdo con las normativas locales, regionales y nacionales. Siga las instrucciones de la etiqueta.
--	---

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

**SECCIÓN 14: Información relativa al transporte**

## 14.1. Número ONU

	El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.
--	--

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

	El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.
--	--

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

	El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.
--	--

## M Broth

Revisión 2

Fecha de revisión 2019-11-13

## 14.4. Grupo de embalaje

El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.

## 14.5. Peligros para el medio ambiente

El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.

## 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.

## 14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/78 y al Código CIQ (IBC)

El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.

**SECCIÓN 15: Información reglamentaria**

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

<b>Reglamentos</b>	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.
<b>Inventarios químicos y listas de derecho a saber:</b>	<p>--Internacional--</p> <p>Convenio de Basilea (Residuos Peligrosos): No aplicable.</p> <p>Convención sobre Armas Químicas (OPAQ): Este material no contiene componentes reportables.</p> <p>Gases de efecto invernadero del Protocolo de Kyoto: Este material no contiene componentes reportables.</p> <p>Acuerdo del Mercosur: Aplicable.</p> <p>Protocolo de Montreal: Este material no contiene componentes reportables.</p> <p>Convenio de Rotterdam: Este material no contiene componentes reportables.</p> <p>Convenio de Estocolmo: Este material no contiene componentes reportables.</p> <p>--Asia y las Naciones de la ASEAN--</p> <p>Catálogo de productos químicos peligrosos (China): Este material no contiene componentes reportables.</p> <p>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.</p> <p>Ley de Control de Sustancias Químicas (Japón): Liberación ambiental Clase I, Ley de Control de la Contaminación Atmosférica:, Ley de Control de la Contaminación del Agua:, [Manganese(II) chloride tetrahydrate (manganese compounds), CAS No. 13446-34-9], Ley de Control de la Contaminación del Agua:, [Iron(II) sulfate heptahydrate (iron compounds), CAS No. 7782-63-0].</p> <p>Ley de Seguridad Industrial y Salud, Sustancias Peligrosas (Japón): Etiquetado y notificación requeridos, [Manganese(II) chloride tetrahydrate (manganese compounds), CAS No. 13446-34-9].</p> <p>Controles administrativos, reg. no. 30 [Manganese(II) chloride tetrahydrate (manganese compounds), CAS No. 13446-34-9].</p> <p>Ley de Sustancias Venenosas y Nocivas (Japón): Este material no contiene componentes reportables.</p> <p>Sustancias Químicas Sujetas a Permiso (Corea): Este material no contiene componentes reportables.</p> <p>Sustancias Restringidas o Prohibidas (Corea): Este material no contiene componentes reportables.</p> <p>Uso y Normas de Exposición de Productos Químicos Peligrosos para la Salud (USECHH), Reglamento 2000 (Malasia): Este material no contiene componentes reportables.</p> <p>Inventario filipino de productos químicos y sustancias químicas (PICCS): Ley de Control de Sustancias Tóxicas y Desechos Peligrosos y Nucleares (RA6969):, [Manganese(II) chloride tetrahydrate (manganese compounds), CAS No. 13446-34-9], [Iron(II) sulfate heptahydrate (iron compounds), CAS No. 7782-63-0].</p>

## M Broth

Revisión 2

Fecha de revisión 2019-11-13

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

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: No aplicable.  
 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): Este material no contiene componentes reportables.  
 Anexo XVII para REACH: Este material no contiene componentes reportables.  
 Artículo 95 del Reglamento sobre biocidas (BPR): No 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: Este material no contiene componentes reportables.  
 Ley General de Derecho a Saber de Rhode Island: Este material no contiene componentes reportables.

California Propuesta 65: Este material no contiene componentes reportables.

## SECCIÓN 16: Otra información

## Información adicional

Revisión	<p>Este documento difiere de la versión anterior en las siguientes partes:.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 - Descripción.</li> <li>1 - Uso previsto.</li> <li>1 - Fabricado por:.</li> <li>2 - Otros riesgos.</li> <li>4 - Inhalación.</li> <li>5 - 5.2. Peligros específicos de las sustancias químicas peligrosas o mezclas:.</li> <li>7 - 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad:.</li> <li>9 - 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas (Punto de inflamación).</li> <li>9 - 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas (Límites de inflamación).</li> <li>9 - 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas (Temperatura de ignición espontánea).</li> <li>9 - 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas (Propiedades explosivas).</li> <li>9 - 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas (Propiedades comburentes).</li> <li>9 - 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas (Presión de vapor).</li> <li>9 - 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas (Viscosidad).</li> <li>9 - 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas (Densidad de vapor).</li> <li>9 - 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas (Solubilidad en grasas).</li> <li>9 - 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas (Umbral del olor).</li> <li>9 - 9.2. Información adicional (Conductividad).</li> </ul>
----------	---

## M Broth

Revisión 2

Fecha de revisión 2019-11-13

## Información adicional

<b>Acrónimos</b>	<p>9 - 9.2. Información adicional (Tensión superficial).  9 - 9.2. Información adicional (Benzene Content).  9 - 9.2. Información adicional (Subcategoría de producto).  9 - 9.2. Información adicional (Contenido de plomo).  12 - 12.6. Otros efectos adversos.  15 - Inventarios químicos y listas de derecho a saber:.  16 - Contenido máximo de COV.</p>
	<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 exposición en el lugar de trabajo.</p>

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