



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

según el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de productos químicos (SGA)

Página 1/10

### Activator Ampoules (2% Bromine)

Revisión 0

Fecha de revisión 2019-11-11

#### SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

##### 1.1. Identificador del producto

Nombre del producto	Activator Ampoules (2% Bromine)
Código del producto	8924, 8951, 8956

##### 1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

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 de la ficha de datos de seguridad

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

##### 1.4. Teléfono 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 - SGA	Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; Acute Tox. 1: H330; Aquatic Chronic 3: H412;
----------------------------	---

##### 2.2. Elementos de la etiqueta

Pictogramas de peligro	
Palabra de advertencia	Peligro
Indicación de peligro	Skin Irrit. 2: H315 - Provoca irritación cutánea. Eye Dam. 1: H318 - Provoca lesiones oculares graves. Acute Tox. 1: H330 - Mortal en caso de inhalación. Aquatic Chronic 3: H412 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

# Activator Ampoules (2% Bromine)

Revisión 0  
Fecha de revisión 2019-11-11

## 2.2. Elementos de la etiqueta

<b>Consejos de prudencia: Previsión</b>	P260 - No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. P264 - Lavarse concienzudamente tras la manipulación. P273 - Evitar su liberación al medio ambiente. P280 - Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección. P284 - [En caso de ventilación insuficiente,] llevar equipo de protección respiratoria.
<b>Consejos de prudencia: Respuesta</b>	P302+P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua/ . P304+P340 - EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. 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. P310 - Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/ .
<b>Consejos de prudencia: Almacenamiento</b>	P403+P233 - Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente. P405 - Guardar bajo llave.
<b>Consejos de prudencia: Eliminación</b>	P501 - Eliminar el contenido/el recipiente en una instalación aprobada para desechos peligrosos / especiales de acuerdo con las regulaciones locales y nacionales

## 2.3. Otros peligros

<b>Otros riesgos</b>	Ninguno conocido.
----------------------	-------------------

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### 3.2. Mezclas

#### EC 1272/2008

Nombre químico	No. Índice	N.º CAS	N.º CE	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Clasificación
Bromine	035-001-00-5	7726-95-6	231-778-1		2%	Acute Tox. 2: H330; Skin Corr. 1A: H314; Aquatic Acute 1: H400;

#### 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. 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.
<b>Contacto con los ojos</b>	Retirar a la persona afectada de la fuente de contaminación inmediatamente. Mantenga los ojos abiertos y enjuague lentamente y suavemente con agua durante 15-20 minutos. Es preciso quitarse las lentes de contacto. Se precisa atención médica inmediata.
<b>Contacto con la piel</b>	Aclarar inmediatamente con agua abundante. Retirar la ropa contaminada. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas.
<b>Ingestión</b>	Aclarar bien la boca. No induzca el vómito a menos que así lo indique el centro de control de intoxicaciones o el médico. Probable mucosal damage may contraindicate the use of gastric

# Activator Ampoules (2% Bromine)

Revisión 0  
Fecha de revisión 2019-11-11

## 4.1. Descripción de los primeros auxilios

	lavage. No administrar nunca nada por la boca a una persona que esté inconsciente. Se precisa atención médica inmediata.
--	--

## 4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Inhalación	Mortal en caso de inhalación. En casos graves, podría provocar pérdida del conocimiento. Podría provocar irritación de las membranas mucosas.
Contacto con los ojos	Riesgo de lesiones oculares graves. Provoca inflamación grave y podría dañar la córnea. Peligro de efectos irreversibles muy graves.
Contacto con la piel	Provoca irritación cutánea.
Ingestión	Puede causar irritación de la mucosa oral. La ingestión podría provocar náuseas y vómitos.

## 4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

	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.
--	---

## SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

### 5.1. Medios de extinción

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

### 5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

	Peligro de inhalación de veneno. Corrosivo. No respire la niebla de pulverización de vapor. El fuego producirá humo negro y denso.
--	---

### 5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

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

## SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

	Comuníquese con el personal de respuesta a emergencias. 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. Asegurase de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada. Mantener al personal alejado del derrame. Evítese 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

	Comuníquese con el personal de respuesta a emergencias. 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: Manipulación y almacenamiento

# Activator Ampoules (2% Bromine)

Revisión 0  
Fecha de revisión 2019-11-11

## 7.1. Precauciones para una manipulación segura

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. Wear goggles or face shield and rubber gloves when handling this product. Lavar el exterior de los guantes antes de retirarlos. Lávese bien las manos con agua y jabón después de manipularlo y antes de comer, beber, mascar chicle, consumir tabaco o usar el inodoro. Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo. No contamine el agua mediante la limpieza del equipo o la eliminación de desechos. No comer, beber ni fumar en zonas en las que se usa o almacena este producto.

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

## 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Store in original container in a cool, dry place inaccessible to children and pets. Manténgase el recipiente bien cerrado. No contamine el agua, los alimentos o los alimentos mediante el almacenamiento o la eliminación. Keep containers closed and away from other chemicals. No almacenar con sustancias o mezclas incompatibles. Siga las instrucciones de la etiqueta.

## 7.3. Usos específicos finales

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

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

### 8.2. Controles de la exposición



#### 8.2.1. Controles técnicos apropiados

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.

#### 8.2.2. Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Llevar ropa protectora contra sustancias químicas. No respirar el polvo ni el vapor.

#### Protección de los ojos / la cara

Desgaste: Gafas de seguridad química, Protector facial.

#### Protección de la piel - Protección de las manos

Desgaste: Guantes resistentes a sustancias químicas. Lavar el exterior de los guantes antes de retirarlos. Lávese bien las manos con agua y jabón después de manipularlo y antes de comer, beber, mascar chicle, consumir tabaco o usar el inodoro.

#### Protección de la piel - Otros

En caso de contacto con la piel, lávese inmediata y abundantemente con agua y jabón. Úsese indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.

#### Protección respiratoria Controles de exposición ocupacional

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. Proporcionar ducha química. Proporcionar unidad de lavado de ojos.

Proteger la ropa del contacto con el producto. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo. Evite la contaminación de alimentos o piensos.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

# Activator Ampoules (2% Bromine)

Revisión 0  
Fecha de revisión 2019-11-11

## 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

<b>Estado</b>	Líquido
<b>Color</b>	Transparente/amarillo claro
<b>Olor</b>	Fuerte/Desagradable
<b>Propiedades explosivas</b>	No aplicable.
<b>Propiedades comburentes</b>	sin datos disponibles
<b>Umbral olfativo</b>	sin datos disponibles
<b>pH</b>	sin datos disponibles
<b>Punto de congelación</b>	≈ 0 °C
<b>Punto de ebullición</b>	≈ 100 °C
<b>Punto de inflamación</b>	sin datos disponibles
<b>Tasa de evaporación</b>	sin datos disponibles
<b>Límites de inflamación</b>	No aplicable.
<b>Presión del vapor</b>	≈ 233 Pa
<b>Densidad del vapor</b>	sin datos disponibles
<b>Densidad relativa</b>	≈ 1
<b>Coefficiente de partición</b>	sin datos disponibles
<b>Temperatura de autoignición</b>	sin datos disponibles
<b>Viscosidad</b>	sin datos disponibles
<b>Solubilidad</b>	Soluble en agua

## 9.2. Información adicional

<b>COV (compuestos orgánicos volátiles)</b>	sin datos disponibles
---	-----------------------

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

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

### 10.2. Estabilidad química

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

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

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

### 10.4. Condiciones que deben 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>	Mortal en caso de inhalación.
<b>Corrosión o irritación cutáneas</b>	Provoca irritación cutánea.
<b>Lesiones o irritación ocular graves</b>	Provoca quemaduras graves. Provoca inflamación grave y podría dañar la córnea. Posibilidad de efectos irreversibles.

# Activator Ampoules (2% Bromine)

Revisión 0  
Fecha de revisión 2019-11-11

## 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

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. Puede causar irritación de la mucosa oral.
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	Components(s) may cause damage to human organs based on animal data.
Peligro de aspiración	Ninguno peligro significativo.
Exposición repetida o prolongada	Evitar la exposición repetida o prolongada. Las exposiciones que superen el límite de exposición ocupacional recomendado podrían provocar efectos adversos para la salud. Es posible la aparición tardía de las quejas y el desarrollo de hipersensibilidad (dificultad para respirar, tos, asma).

### 11.1.2. Mezclas

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

### 11.1.3. La información sobre peligros

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

### 11.1.4. Información toxicológica

	sin datos disponibles
--	-----------------------

### 11.1.5. Clase de peligro

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

### 11.1.6. Criterios de clasificación

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

### 11.1.7. Información sobre posibles vías de exposición

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

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

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

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

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

### 11.1.10. Efectos interactivos

	sin datos disponibles.
--	------------------------

### 11.1.11. Ausencia de datos específicos

# Activator Ampoules (2% Bromine)

Revisión 0  
Fecha de revisión 2019-11-11

## 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. Información adicional

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 el contenido/el recipiente en una instalación aprobada para desechos peligrosos / especiales de acuerdo con las regulaciones locales y nacionales. No descargue efluentes que contengan este producto a 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

Contactar con una empresa de eliminación de desechos autorizada. Eliminar como desechos especiales de acuerdo con las normativas locales, regionales y nacionales.

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

### Pictogramas de peligro





# Activator Ampoules (2% Bromine)

Revisión 0  
Fecha de revisión 2019-11-11

## 14.1. Número ONU

	UN1744
--	--------

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

	BROMINE SOLUTION (2% Bromine solution)
--	--

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

ADR/RID	8
Riesgo secundario	6.1
IMDG	8
Riesgo secundario	6.1
IATA	8
Riesgo secundario	6.1

## 14.4. Grupo de embalaje

Grupo del envase	I
------------------	---

## 14.5. Peligros para el medio ambiente

Peligros para el medio ambiente	No
Contaminante marino	No

## ADR/RID

No. ID	886
Tunnel Category	(C/D)

## IMDG

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

## IATA

Instrucciones de envasado (mercancía)	FORBIDDEN
Cantidad máxima	FORBIDDEN
Instrucciones de envasado (pasajero)	FORBIDDEN
Cantidad máxima	FORBIDDEN

## 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	DECRETO NÚMERO 1496 DE 2018 - Por el cual se adopta el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos y se dictan otras disposiciones en materia de seguridad química.
Inventarios químicos y listas de derecho a saber:	--Internacional--. Convenio de Basilea (Residuos Peligrosos): H6.1, H8. 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: 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.

## Activator Ampoules (2% Bromine)

Revisión 0

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

--Asia y las Naciones de la ASEAN--.

Catálogo de productos químicos peligrosos (China): Este producto, tal como está envasado, no cumple los criterios de umbral para.

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: Material peligroso y tóxico utilizable, [Bromine, CAS No. 7726-95-6].

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:., [Bromine, CAS No. 7726-95-6].

Ley de Seguridad Industrial y Salud, Sustancias Peligrosas (Japón): Etiquetado y notificación requeridos, [Bromine, CAS No. 7726-95-6].

Ley de Sustancias Venenosas y Nocivas (Japón): Sustancia nociva, [Bromine, CAS No. 7726-95-6].

Sustancias Químicas Sujetas a Permiso (Corea): Precaución de accidente, [76, Bromine, CAS No. 7726-95-6].

Sustancias Restringidas o Prohibidas (Corea): Sustancia tóxica, [97-1-111, Bromine, CAS No. 7726-95-6].

Uso y Normas de Exposición de Productos Químicos Peligrosos para la Salud (USECHH), Reglamento 2000 (Malasia): Anexo I estándar de exposición, CLASS regulación, [Bromine, CAS No. 7726-95-6].

Inventario filipino de productos químicos y sustancias químicas (PICCS): Ley de Control de Sustancias Tóxicas y Desechos Peligrosos y Nucleares (RA6969):., [Bromine, CAS No. 7726-95-6].

Taiwán Ley de Control de Sustancias Químicas Tóxicas y Preocupadas (TCCSCA): Este material no contiene componentes reportables.

Ley de Sustancias Peligrosas (Tailandia): Tipo 3, [Bromine, CAS No. 7726-95-6].

Ley de Productos Químicos (Vietnam): Anexo I, Apéndice IV, Apéndice V, Apéndice VI, Apéndice VII, [Bromine (Dibromine), CAS No. 7726-95-6].

--Australia y Nueva Zelanda--.

Código Australiano de Mercancías Peligrosas: Class 8.

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: Bromine.

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: Bromine (inhalation).

California Propuesta 65: Este material no contiene componentes reportables.

# Activator Ampoules (2% Bromine)

Revisión 0

Fecha de revisión 2019-11-11

## SECCIÓN 16: Otra información

### Información adicional

<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>GHS: Sistema Globalmente Armonizado.</p> <p>HCS 2012: Estándar de comunicación de riesgos de EE. UU. (revisión de 2012).</p> <p>IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo.</p> <p>OACI: 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>Skin Corr. 1A: H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.</p> <p>Acute Tox. 2: H330 - Mortal en caso de inhalación.</p> <p>Aquatic Acute 1: H400 - Muy tóxico para los organismos acuáticos.</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 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>
--	---