



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

Página 1/11

### D/E Neutralizing Broth with Tween

Revisión 3

Fecha de revisión 2021-03-30

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

##### 1.1. Identificador del producto

Nombre del producto	D/E Neutralizing Broth with Tween
Código del producto	NCM0047, 7705

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

Uso previsto	[SU3] Usos industriales: Usos de sustancias como tales o en preparados en emplazamientos industriales; [PC21] Productos químicos de laboratorio; [PROC15] Uso como reactivo de laboratorio;
Descripción	Destinados exclusivamente al uso en laboratorio. Sólo para uso in vitro.

##### 1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Empresa	Neogen Corporation
Dirección	620 Leshler 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)

##### 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

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

2.1.2. Clasificación - SGA	Eye Dam. 1: H318; Resp. Sens. 1: H334;
----------------------------	--

##### 2.2. Elementos de la etiqueta

## D/E Neutralizing Broth with Tween

Revisión 3  
Fecha de revisión 2021-03-30

## 2.2. Elementos de la etiqueta

Pictogramas de peligro	
Palabra de advertencia	Peligro
Indicación de peligro	Eye Dam. 1: H318 - Provoca lesiones oculares graves. 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. P280 - Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección. P284 - [En caso de ventilación insuficiente,] llevar equipo de protección respiratoria.
Consejos de prudencia: Respuesta	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/ . P342+P311 - En caso de síntomas respiratorios: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/ .
Consejos de prudencia: Eliminación	P501 - Eliminar el contenido/el recipiente en una instalación aprobada para desechos peligrosos / especiales de acuerdo con las regulaciones locales y nacionales

## 2.3. Otros peligros

Otros riesgos	Contiene material que puede ser perjudicial si se ingiere. May form combustible dust/air mixture. El polvo puede ser irritante si se inhala.
---------------	--

## 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
Sodium thiosulfate, anhydrous		7772-98-7	231-867-5		10 - 20%	
Sodium Hydrogen Sulfite		7631-90-5	231-548-0		1 - 10%	EUH031; Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318;
Sodium carbonate	011-005-00-2	497-19-8	207-838-8		1 - 10%	Eye Irrit. 2: H319;
Sodium Thioglycolate		367-51-1	206-696-4		1 - 10%	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

## D/E Neutralizing Broth with Tween

Revisión 3  
Fecha de revisión 2021-03-30

## 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. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Inhalación	Podría provocar irritación de las vías respiratorias. Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.
Contacto con los ojos	Provoca lesiones oculares graves.
Contacto con la piel	Podría provocar irritación cutánea.
Ingestión	La ingestión podría provocar náuseas y vómitos. Puede causar irritación de la mucosa oral.

## 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. 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 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

	Irritante. Evitar la formación de polvo. May form combustible dust/air mixture. No permita que el producto sin diluir se libere al agua subterránea, al curso de agua o al sistema de alcantarillado.
--	---

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

	No respirar el polvo ni el vapor. Use equipo de respiración autónomo y ropa de protección química.
--	--

## SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido 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. Asegurase 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.
--	--

## D/E Neutralizing Broth with Tween

Revisión 3

Fecha de revisión 2021-03-30

**SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento****7.1. Precauciones para una manipulación segura**

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

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

Conservar a temperaturas entre 2 °C a 8° C.  
Conservar en recipientes correctamente etiquetados. Manténgase el recipiente bien cerrado. Proteger de la humedad. 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.

**Información adicional**

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

**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.

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

Usar de la forma adecuada: Equipo protector.

**Protección de los ojos / la cara**

Use gafas de seguridad para productos químicos o careta.

**Protección de la piel -  
Protección de las manos**

Usar de la forma adecuada: Guantes resistentes a productos químicos hechos de cualquier material impermeable. Lavar el exterior de los guantes antes de retirarlos.

**Protección de la piel - Otros**

Usar de la forma adecuada: Ropa protectora. Lave la ropa contaminada, por separado de otra ropa, con detergente y agua antes de reutilizarla.

**Protección respiratoria**

En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado. El polvo puede ser irritante si se inhala.

**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.

**Información adicional**

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

**SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas****9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

## D/E Neutralizing Broth with Tween

Revisión 3  
Fecha de revisión 2021-03-30

## 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

<b>Estado</b>	Polvo
<b>Color</b>	gris claro
<b>Olor</b>	Desagradable
<b>Umbral olfativo</b>	Sin datos disponibles
<b>pH</b>	7.4 - 7.8
<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>Tasa de evaporación</b>	Sin datos disponibles
<b>Límites de inflamación</b>	Sin datos disponibles
<b>Presión del vapor</b>	Sin datos disponibles
<b>Densidad del vapor</b>	Sin datos disponibles
<b>Densidad relativa</b>	Sin datos disponibles
<b>Coefficiente de partición</b>	Sin datos disponibles
<b>Temperatura de autoignición</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>Conductividad</b>	Sin datos disponibles
<b>Tensión superficial</b>	No aplicable.
<b>Contenido de benceno</b>	Sin datos disponibles
<b>Contenido de plomo</b>	Sin datos disponibles
<b>COV (compuestos orgánicos volátiles)</b>	Sin datos disponibles
<b>Grupo de gases</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 deben evitarse

	Evitar la formación de polvo. Evitar chispas, llamas, calor y fuentes de ignición. Proteger de la humedad.
--	--

## 10.5. Materiales incompatibles

	Materiales combustibles.
--	--------------------------

## 10.6. Productos de descomposición peligrosos

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

## D/E Neutralizing Broth with Tween

Revisión 3  
Fecha de revisión 2021-03-30**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>	Provoca lesiones oculares graves.
<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>	No hay componentes superiores al 0,01% en la Guía de Valores de Exposición Industrial de la Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales (ACGIH). Listed by the International Agency for Research on Cancer (IARC) as a grupo 3 sustancia: las pruebas no apoyan la sustancia como carcinógeno humano, [Sodium bisulfite, CAS No. 7631-90-5]. No hay componentes superiores al 0,01% en el Informe del Programa Nacional de Toxicología (NTP) sobre carcinógenos. No está en la lista de las normas OSHA de carcinógenos 1910.1003.
<b>Toxicidad reproductiva</b>	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**

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

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

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

## D/E Neutralizing Broth with Tween

Revisión 3  
Fecha de revisión 2021-03-30**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**

&lt;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**

Sin datos disponibles.

**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**

Los datos de prueba específicos para la sustancia o mezcla no están disponibles.

**Información adicional**

Keep out of lakes, ponds, or streams.

**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**

Recipiente no recargable. No reutilice ni rellene este envase.

Si está vacío: No reutilice este envase. Colóquelo en la basura u ofrézcalo para reciclaje, si está disponible. Si está parcialmente lleno: llame a su agencia local de desechos sólidos para obtener instrucciones de eliminación. Nunca coloque el producto no utilizado en ningún desagüe interior o exterior.

**Información adicional**

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

## D/E Neutralizing Broth with Tween

Revisión 3  
Fecha de revisión 2021-03-30

## Información adicional

instrucciones de la etiqueta.

**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 del Convenio Marpol 73/78 y del Código 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

## 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): No aplicable.

Convención sobre Armas Químicas (OPAQ): Este producto no contiene sustancias peligrosas a niveles o superiores de notificación publicados.

Gases de efecto invernadero del Protocolo de Kyoto: Este producto no contiene sustancias peligrosas a niveles o superiores de notificación publicados.

Acuerdo del Mercosur: Aplicable.

Protocolo de Montreal: Este producto no contiene sustancias peligrosas a niveles o superiores de notificación publicados.

Convenio de Rotterdam: Este producto no contiene sustancias peligrosas a niveles o superiores de notificación publicados.

Convenio de Estocolmo: Este producto no contiene sustancias peligrosas a niveles o superiores de notificación publicados.

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

Catálogo de productos químicos peligrosos (China): [2455, Sodium hydrogen sulfite, CAS No. 7631-90-5].

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 producto no contiene sustancias peligrosas a niveles o superiores de notificación publicados.

Ley de Control de la Contaminación Atmosférica (Japón): Este producto no contiene sustancias peligrosas a niveles o superiores de notificación publicados.

## D/E Neutralizing Broth with Tween

Revisión 3  
 Fecha de revisión 2021-03-30

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

Ley de Control de Sustancias Químicas (Japón): Este producto no contiene sustancias peligrosas a niveles o superiores de notificación publicados.

Ley de Seguridad Industrial y Salud, Sustancias Peligrosas (Japón): Etiquetado y notificación requeridos, [Sodium bisulfite, CAS No. 7631-90-5].

Ley de Sustancias Venenosas y Nocivas (Japón): Este producto no contiene sustancias peligrosas a niveles o superiores de notificación publicados.

Ley de Contramedidas de Contaminación del Suelo (Japón): Este producto no contiene sustancias peligrosas a niveles o superiores de notificación publicados.

Ley de Control de la Contaminación del Agua (Japón): Este producto no contiene sustancias peligrosas a niveles o superiores de notificación publicados.

Sustancias Químicas Sujetas a Permiso (Corea): Este producto no contiene sustancias peligrosas a niveles o superiores de notificación publicados.

Sustancias Restringidas o Prohibidas (Corea): Este producto no contiene sustancias peligrosas a niveles o superiores de notificación publicados.

Uso y Normas de Exposición de Productos Químicos Peligrosos para la Salud (USECHH), Reglamento 2000 (Malasia): Anexo I estándar de exposición, [Sodium bisulfite, CAS No. 7631-90-5].

Inventario filipino de productos químicos y sustancias químicas (PICCS): Ley de Control de Sustancias Tóxicas y Desechos Peligrosos y Nucleares (RA6969);, Todos los ingredientes listados o exentos., Sin restricciones.

Taiwán Ley de Control de Sustancias Químicas Tóxicas y Preocupadas (TCCSCA): Este producto no contiene sustancias peligrosas a niveles o superiores de notificación publicados.

Ley de Sustancias Peligrosas (Tailandia): Este producto no contiene sustancias peligrosas a niveles o superiores de notificación publicados.

Ley de Productos Químicos (Vietnam): Este producto no contiene sustancias peligrosas a niveles o superiores de notificación publicados.

--Australia y Nueva Zelanda--.

Código Australiano de Mercancías Peligrosas: No aplicable.

Inventario australiano de sustancias químicas (AICS): Todos los ingredientes listados o exentos., Sin restricciones.

Inventario de Productos Químicos de Nueva Zelanda (NZIoC): Todos los ingredientes listados o exentos., Sin restricciones.

--Unión Europea y Gran Bretaña--.

Lista de autorización (Anexo XIV de REACH): Este material no contiene componentes reportables.

Anexo XVII para REACH: Este producto no contiene sustancias peligrosas a niveles o superiores de notificación publicados , Sin restricciones.

Artículo 95 del Reglamento sobre biocidas (BPR): No aplicable.

--América del Norte--.

Listas de Sustancias Domésticas/No Domésticas: Todos los ingredientes listados o exentos., Sin restricciones.

Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA): Todos los ingredientes listados o exentos.

Lista de sustancias peligrosas de derecho a conocer de Massachusetts: Sodium bisulfite, CAS No. 7631-90-5.

Ley de Derecho a Saber de Trabajadores y Comunidad de Nueva Jersey: Sodium bisulfite, CAS No. 7631-90-5.

Ley de Derecho a Saber de Pensilvania: Sulfurous acid, monosodium salt, CAS No. 7631-90-5.

Ley General de Derecho a Saber de Rhode Island: Sodium bisulfite, CAS No. 7631-90-5.

California Propuesta 65: Este producto no contiene sustancias reportables a >0.0001% de

## D/E Neutralizing Broth with Tween

Revisión 3  
Fecha de revisión 2021-03-30

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

concentración.

## SECCIÓN 16: Otra información

## 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 - Uso previsto.</li> <li>2 - Otros riesgos.</li> <li>2 - 2.1.2. Clasificación - SGA.</li> <li>2 - Pictogramas de peligro.</li> <li>2 - Consejos de prudencia: Prevención.</li> <li>2 - Consejos de prudencia: Respuesta.</li> <li>2 - Consejos de prudencia: Almacenamiento.</li> <li>4 - Inhalación.</li> <li>4 - Contacto con los ojos.</li> <li>4 - Contacto con la piel.</li> <li>5 - 5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla.</li> <li>7 - 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades.</li> <li>8 - Protección de los ojos / la cara.</li> <li>8 - 8.1. Parámetros de control.</li> <li>9 - 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas (Presión del 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 del 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 (Solubilidad).</li> <li>9 - 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas (Umbral olfativo).</li> <li>9 - 9.2. Información adicional (Tensión superficial).</li> <li>9 - 9.2. Información adicional (Contenido de benceno).</li> <li>9 - 9.2. Información adicional (Subcategoría de producto).</li> <li>9 - 9.2. Información adicional (Contenido de plomo).</li> <li>10 - 10.4. Condiciones que deben evitarse.</li> <li>10 - 10.5. Materiales incompatibles.</li> <li>11 - Corrosión o irritación cutáneas.</li> <li>11 - Sensibilización respiratoria o cutánea.</li> <li>11 - Carcinogenicidad.</li> <li>11 - Lesiones o irritación ocular graves.</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>FIFRA: Ley Federal de Insecticidas, Fungicidas y Rodenticidas de los Estados Unidos.</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>

## D/E Neutralizing Broth with Tween

Revisión 3

Fecha de revisión 2021-03-30

## Información adicional

	<p>REACH: Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de Productos Químicos.          STOT: toxicidad específica en órganos diana.          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>
<p><b>Texto de advertencias de peligro de la Sección 3</b></p>	<p>EUH031 - En contacto con ácidos libera gases tóxicos.          Acute Tox. 4: H302 - Nocivo en caso de ingestión.          Eye Dam. 1: H318 - Provoca lesiones oculares graves.          Eye Irrit. 2: H319 - Provoca irritación ocular grave.          Met. Corr. 1: H290 - Puede ser corrosivo para los metales.          Acute Tox. 4: H302+H312 - Nocivo en caso de ingestión o en contacto con la piel          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 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>
--	--