



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Conforme al SGA - NOM-018-STPS-2015

Página 1/7

## Harlequin™ E. coli / Coliform Agar

Revisión 1

Fecha de revisión 2019-04-09

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

#### 1.1. Identificador del producto

Nombre del producto	Harlequin™ E. coli / Coliform Agar
Código del producto	NCM1002, HAL008

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

Uso previsto	[SU3] Industrial uses: Usos de sustancias como tales o en preparados* en emplazamientos industriales; [PROC15] Uso como reactivo de laboratorio;
--------------	--

#### 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	regulatorysupport@neogen.com

#### 1.4. Teléfono de emergencia

Número de teléfono en caso de urgencia	1 800 234-5333
--	----------------

#### Información adicional

Fabricado por:	Neogen Corporation 740 East Shiawassee Lansing, MI 48912 U.S.A. . .
Hotline(s):	Médico: Estados Unidos (1-800-498-5743), Internacional (1-651-523-0318). Derramar/CHEMTREC: Estados Unidos (1-800-424-9300), Internacional (1-703-527-3887).

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

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

2.1.2. Clasificación - SGA	El producto se clasifica como no peligroso.
----------------------------	---

#### 2.2. Elementos de la etiqueta

Indicación de peligro	P101 - Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta. P102 - Mantener fuera del alcance de los niños. P501 - Eliminar el contenido/el recipiente en los lugares o instalaciones apropiados para la eliminación (De conformidad con la normativa local, regional, nacional o internacional). Ninguno peligro significativo
-----------------------	--

#### 2.3. Otros peligros

Otros riesgos	This product is not identified as a PBT substance.
---------------	--

## Harlequin™ E. coli / Coliform Agar

Revisión 1  
Fecha de revisión 2019-04-09**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 Cholate		361-09-1	206-643-5		1 - 10%	Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319;
Sodium Deoxycholate		302-95-4	206-132-7		1 - 10%	Acute Tox. 4: H302; Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319;

El texto completo de todas las frases de riesgo mencionadas en esta sección se facilita en la Sección 16.

**SECCIÓN 4: Primeros auxilios****4.1. Descripción de los primeros auxilios**

<b>Inhalación</b>	En caso de accidente por inhalación, alejar a la víctima de la zona contaminada y mantenerla en reposo.
<b>Contacto con los ojos</b>	Es preciso quitarse las lentes de contacto. Aclarar inmediatamente con agua abundante durante 15 minutos manteniendo los párpados abiertos.
<b>Contacto con la piel</b>	Después del contacto con la piel, quítese inmediatamente toda la ropa manchada o salpicada y lávese inmediata y abundantemente con agua.
<b>Ingestión</b>	Mantener a la persona que ha estado expuesta abrigada y en reposo. NO induzca el vómito a menos que así lo indique un médico. Aclarar bien la boca.

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

<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 toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente**

<b>Inhalación</b>	Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas.
<b>Contacto con los ojos</b>	Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas.
<b>Contacto con la piel</b>	Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas.
<b>Ingestión</b>	Si no se encuentra bien, solicite atención médica (mostrando la etiqueta cuando sea posible).

**SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios****5.1. Medios de extinción**

	Usar de la forma adecuada: Dióxido de carbono (CO <sub>2</sub> ), Espuma resistente al alcohol, Polvo.
--	--

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

	Quemarlo produce vapores irritantes, tóxicos y molestos.
--	--

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

	En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos. Llevar puesto un equipo de respiración adecuado cuando sea necesario. Úsense indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.
--	--

**SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental****6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

# Harlequin™ E. coli / Coliform Agar

Revisión 1  
Fecha de revisión 2019-04-09

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

No es preciso mencionar ninguna precaución.

## 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No tirar los residuos por el desagüe; elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles.

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

Evitar levantar polvo. Barrer. Eliminar de acuerdo con las normativas locales, regionales y nacionales.

## 6.4. Referencia a otras secciones

Véase la sección 8 & 13 para obtener información adicional.

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

No comer, beber ni fumar en zonas en las que se usa o almacena este producto. Lavarse las manos después de manipular el producto.

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

Conservar a temperaturas entre 2 °C a 30° C. Conservar en el recipiente original. Manténgase el recipiente bien cerrado y en lugar seco. Proteger de la humedad.

### 7.3. Usos específicos finales

Véase la sección 1.2 para obtener información adicional.

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

### 8.1. Parámetros de control

Las exposiciones que superen el límite de exposición ocupacional recomendado podrían provocar efectos adversos para la salud.

### 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, tales como equipos de protección personal

No se requiere normalmente. Usar de la forma adecuada:

##### Protección de los ojos / la cara

gafas protectoras con cubiertas laterales.

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

Guantes resistentes a sustancias químicas.

##### Protección de la piel - Otros

Úsese indumentaria protectora adecuada.

##### Protección respiratoria

No respirar el polvo. En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado.

##### Peligros térmicos

No hay información disponible acerca de este producto.

#### 8.2.3. Controles de exposición medioambiental

Evítase su liberación al medio ambiente. Recábense instrucciones específicas de la ficha de datos de seguridad. Véase la sección 7 para obtener información adicional.

## Harlequin™ E. coli / Coliform Agar

Revisión 1  
 Fecha de revisión 2019-04-09

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

<b>Estado</b>	Polvo
<b>Color</b>	beige
<b>Olor</b>	Característico
<b>Umbral olfativo</b>	No aplicable.
<b>pH</b>	7 - 7.4
<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>	No aplicable.
<b>Densidad del vapor</b>	No aplicable.
<b>Densidad relativa</b>	sin datos disponibles
<b>Solubilidad en grasas</b>	sin datos disponibles
<b>Coefficiente de partición</b>	sin datos disponibles
<b>Temperatura de autoignición</b>	sin datos disponibles
<b>Viscosidad</b>	sin datos disponibles
<b>Propiedades explosivas</b>	sin datos disponibles
<b>Propiedades comburentes</b>	sin datos disponibles
<b>Solubilidad</b>	sin datos disponibles

**9.2. Información adicional**

<b>Conductividad</b>	sin datos disponibles
<b>Tensión superficial</b>	sin datos disponibles
<b>Grupo de gases</b>	No aplicable.
<b>Benzene Content</b>	sin datos disponibles
<b>Contenido de plomo</b>	sin datos disponibles
<b>COV (compuestos orgánicos volátiles)</b>	sin datos disponibles

**SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad****10.1. Reactividad**

	Estable en condiciones normales. Véase la sección 7 para obtener información adicional.
--	---

**10.2. Estabilidad química**

	No se descompondrá si se conserva y usa de la forma recomendada.
--	--

**10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas**

	No es preciso mencionar ninguna precaución. Estable en condiciones normales.
--	--

**10.4. Condiciones que deben evitarse**

	No es preciso mencionar ninguna precaución.
--	---

**10.5. Materiales incompatibles**

	No es preciso mencionar ninguna precaución.
--	---

**10.6. Productos de descomposición peligrosos**

	Óxidos de carbono, Materiales orgánicos podría(n) formarse en situaciones de incendio. El fuego
--	---

## Harlequin™ E. coli / Coliform Agar

Revisión 1  
Fecha de revisión 2019-04-09

## 10.6. Productos de descomposición peligrosos

producirá humo negro y denso.

**SECCIÓN 11: Información toxicológica**

## 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

<b>Toxicidad tras una única dosis</b>	No hay información disponible acerca de este producto. Véase la sección 3 para obtener información adicional.
<b>corrosión o irritación cutáneas</b>	Podría provocar irritación cutánea. Véase la sección 3 para obtener información adicional.
<b>lesiones o irritación ocular graves</b>	Podría provocar irritación en los ojos. Véase la sección 3 para obtener información adicional.
<b>sensibilización respiratoria o cutánea</b>	Posibilidad de sensibilización por inhalación y por contacto con la piel. Véase la sección 3 para obtener información adicional.
<b>mutagenicidad en células germinales</b>	No hay información disponible acerca de este producto.
<b>carcinogenicidad</b>	No hay información disponible acerca de este producto.
<b>Toxicidad reproductiva</b>	No hay información disponible acerca de este producto.
<b>toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única</b>	No hay información disponible acerca de este producto.
<b>toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida</b>	No hay información disponible acerca de este producto.
<b>peligro de aspiración</b>	No hay información disponible acerca de este producto. Véase la sección 3 para obtener información adicional.
<b>Exposición repetida o prolongada</b>	No hay información disponible acerca de este producto. Véase la sección 3 para obtener información adicional.

## 11.1.2. Mezclas

Véase la sección 3 para obtener información adicional.

## 11.1.3. La información sobre peligros

Véase la sección 3 para obtener información adicional.

## 11.1.4. Información toxicológica

sin datos disponibles  
No hay información disponible acerca de este producto.

## 11.1.5. Clase de peligro

Ninguno peligro significativo.

## 11.1.6. Criterios de clasificación

No aplicable.

## 11.1.7. Información sobre posibles vías de exposición

Contacto con la piel. Inhalación.

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

No hay información disponible acerca de este producto.

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

No hay información disponible acerca de este producto.

## 11.1.10. Efectos interactivos

## Harlequin™ E. coli / Coliform Agar

Revisión 1  
 Fecha de revisión 2019-04-09

## 11.1.10. Efectos interactivos

No hay información disponible acerca de este producto.

## 11.1.11. Ausencia de datos específicos

sin datos disponibles.

## 11.1.12. Información sobre la mezcla en relación con la sustancia

No aplicable.

## 11.1.13. Información adicional

No aplicable.

**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

sin datos disponibles.

**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.

**Métodos de eliminación**

Contactar con una empresa de eliminación de desechos autorizada. No irrigar en agua superficial. Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles.

**Eliminación del envasado**

Los recipientes vacíos pueden enviarse para la eliminación o el reciclado. Los recipientes pueden reciclarse de acuerdo con las normativas locales, regionales y nacionales. NO reutilizar los recipientes vacíos.

**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.

## Harlequin™ E. coli / Coliform Agar

Revisión 1  
 Fecha de revisión 2019-04-09

## 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

REGLAMENTO (UE) 2015/830 DE LA COMISIÓN de 28 de mayo de 2015 por el que se modifica el Reglamento (CE) no 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y mezclas químicas (REACH).

## 15.2. Evaluación de la seguridad química

No hay información disponible acerca de este producto.

**SECCIÓN 16: Otra información**

## Información adicional

	<p>EXENCIÓN DE RESPONSABILIDAD: La información y las recomendaciones aquí contenidas ("Información") se presentan de buena fe y se cree que son correctas en la fecha de emisión. No se asegura nada respecto a la integridad o exactitud de la Información. Además, debido a los numerosos factores que afectan el uso de este producto, la Información se suministra con la condición de que la persona o personas que la reciben tomen su propia determinación con respecto a su conveniencia para su propio propósito particular, antes de usarlo. . Excepto por lo expresado aquí de forma explícita, en relación con este producto y su uso, No se hace NINGUNA GARANTÍA, CAUCION O REPRESENTACIÓN DE NINGÚN TIPO YA SEA EXPRESOS O IMPLÍCITOS, INCLUYENDO ENTRE OTROS, GARANTÍA 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>
<p>Revisión          Texto de advertencias de peligro de la Sección 3</p>	<p>Este documento difiere de la versión anterior en las siguientes partes: . 12 - 12.1. Toxicidad. .          Skin Irrit. 2: H315 - Provoca irritación cutánea.          Eye Irrit. 2: H319 - Provoca irritación ocular grave.          Acute Tox. 4: H302 - Nocivo en caso de ingestión.</p>