



Portada de la hoja de seguridad del kit

Nombre del producto:

Núm(s) de producto:

Información de transporte: **UN3316,ChemicalKit,Class 9,PG III**



Esta designación de envío es para el kit químico. Para los componentes individuales, consulte la SDS correspondiente al componente.

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 más información, póngase en contacto con su representante de Neogen Corporation.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Conforme al SGA - NOM-018-STPS-2015

Página 1/6

ANSR® for Campylobacter Reaction Tubes

Revisión 0

Fecha de revisión 2019-01-29

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

1.1. Identificador del producto

Nombre del producto	ANSR® for Campylobacter Reaction Tubes
Código del producto	9872

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; [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 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

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

2.2. Elementos de la etiqueta

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

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
Dimethyl Sulfoxide DMSO		67-68-5	200-664-3		0 - 0.5%	Flam. Liq. 4: H227; Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319;
Tris(hydroxymethyl)aminomethane		77-86-1	201-064-4		1 - 10%	Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H335;

ANSR® for Campylobacter Reaction Tubes

Revisión 0
 Fecha de revisión 2019-01-29

Descripción

No es necesario divulgar componentes de acuerdo con las regulaciones aplicables.

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	Aclarar inmediatamente con agua abundante. Retirar la ropa contaminada. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas.
Ingestión	NO induzca el vómito a menos que así lo indique un médico. 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	La inhalación podría provocar tos, opresión del pecho e 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.

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

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

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Llevar puesto un equipo de respiración adecuado cuando sea necesario.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Adopte las mejores consideraciones de manipulación manual al manejarlo, transportarlo o dispensarlo. Asegurase de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar más derrames si es seguro. Limpiar bien la zona del derrame con agua abundante.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Limpiar bien la zona del derrame con agua abundante. No irrigar en agua superficial.

6.4. Referencia a otras secciones

Véase la sección 2, 8 & 13 para obtener información adicional.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

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. Asegurase de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada.

ANSR® for Campylobacter Reaction Tubes

Revisión 0
Fecha de revisión 2019-01-29

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Conservar en recipientes correctamente etiquetados. Manténgase el recipiente bien cerrado.

7.3. Usos específicos finales

See Section 1.2 for further information.

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:. Ropa protectora.

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 sustancias químicas.

Protección respiratoria

En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado.

Controles de exposición ocupacional

Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado	Sólido/Microgránulos
Color	Blanco/rosa
Olor	Inodoro/Ligero
Umbral olfativo	sin datos disponibles
pH	sin datos disponibles
Punto de fusión	sin datos disponibles
Punto de congelación	sin datos disponibles
Punto de ebullición	No aplicable.
Punto de inflamación	sin datos disponibles
Límites de inflamación	sin datos disponibles
Presión del vapor	sin datos disponibles
Densidad del vapor	sin datos disponibles
Densidad relativa	sin datos disponibles
Coefficiente de partición	sin datos disponibles
Temperatura de autoignición	sin datos disponibles
Propiedades explosivas	sin datos disponibles
Propiedades comburentes	sin datos disponibles
Solubilidad	sin datos disponibles

9.2. Información adicional

ANSR® for Campylobacter Reaction Tubes

Revisión 0
 Fecha de revisión 2019-01-29

9.2. Información adicional

COV (compuestos orgánicos volátiles)	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

	Ninguno peligro significativo.
--	--------------------------------

10.4. Condiciones que deben evitarse

	Conservar alejado del calor.
--	------------------------------

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

Toxicidad tras una única dosis corrosión o irritación cutáneas	La ingestión podría provocar náuseas y vómitos.
	Podría provocar irritación cutánea.
lesiones o irritación ocular graves	Podría provocar irritación en los ojos.
mutagenicidad en células germinales	Ninguno peligro significativo.
carcinogenicidad	En las monografías de la Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer (IARC), volúmenes 1-112, 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 está en la lista de las normas OSHA de carcinógenos 1910.1003. .
Toxicidad reproductiva	Ninguno peligro significativo.
toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	Ninguno peligro significativo.
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.

11.1.4. Información toxicológica

ANSR® for Campylobacter Reaction Tubes	Ratas, DL50, oral: 2870
--	-------------------------

SECCIÓN 12: Información ecológica

ANSR® for Campylobacter Reaction Tubes

Revisión 0
 Fecha de revisión 2019-01-29

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.
--	---

Métodos de eliminación

	Eliminar de acuerdo con. las normativas locales, regionales y nacionales.
--	---

Eliminación del envasado

	Eliminar de acuerdo con. las normativas locales, regionales y nacionales.
--	---

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	Hazard Communication Standard: 29 Code of Federal Regulations 1910.1200: Occupational Safety and Health Standards: Z: Toxic and Hazardous Substances: Hazard Communication. . . All
--------------------	---

ANSR® for Campylobacter Reaction Tubes

Revisión 0

Fecha de revisión 2019-01-29

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

	<p>chemicals in this product are TSCA listed or excluded from listing on the United States Environmental Protection Agency Toxic Substances Control Act (TSCA) inventory, TSCA - United States Toxic Substances Control Act Section 8(b) Inventory. . . US State Regulations:</p> <p>New Jersey Right-to-Know Hazardous Substance List: This material contains no reportable components</p> <p>Pennsylvania Right-to-Know Hazardous Substance List: This material contains no reportable components. . . Rhode Island Right-to-Know Hazardous Substance List:. . This material contains no reportable components.</p>
--	---

SECCIÓN 16: Otra información**Información adicional**

Texto de advertencias de peligro de la Sección 3	<p>Flam. Liq. 4: H227 - Líquido combustible. Skin Irrit. 2: H315 - Provoca irritación cutánea. Eye Irrit. 2: H319 - Provoca irritación ocular grave. STOT SE 3: H335 - Puede irritar las vías respiratorias.</p>
---	--

Información adicional

	<p>EXENCIÓN DE RESPONSABILIDAD: La información y las recomendaciones aquí contenidas ("Información") se presentan de buena fe y se cree que son correctas en la fecha de emisión. No se asegura nada respecto a la integridad o exactitud de la Información. Además, debido a los numerosos factores que afectan el uso de este producto, la Información se suministra con la condición de que la persona o personas que la reciben tomen su propia determinación con respecto a su conveniencia para su propio propósito particular, antes de usarlo. . . Excepto por lo expresado aquí de forma explícita, en relación con este producto y su uso, No se hace NINGUNA GARANTÍA, CAUCION O REPRESENTACIÓN DE NINGÚN TIPO YA SEA EXPRESOS O IMPLÍCITOS, INCLUYENDO ENTRE OTROS, GARANTÍA 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>
--	--

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Conforme al SGA - NOM-018-STPS-2015

Página 1/7

ANSR® Lysis Reagent Suspension Buffer

Revisión 0

Fecha de revisión 2019-01-29

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

1.1. Identificador del producto

Nombre del producto	ANSR® Lysis Reagent Suspension Buffer
Código del producto	17645

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; [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 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


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	Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; Aquatic Chronic 1: H410;
----------------------------	---

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. Aquatic Chronic 1: H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos

ANSR® Lysis Reagent Suspension Buffer

Revisión 0
 Fecha de revisión 2019-01-29

2.2. Elementos de la etiqueta

Consejos de prudencia: Prevención	duraderos.
	.
	P264 - Lavarse concienzudamente tras la manipulación. P273 - Evitar su liberación al medio ambiente. P280 - Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
Consejos de prudencia: Respuesta	P302+P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes. 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 INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico. P332+P313 - En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico. P391 - Recoger el vertido.
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.

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
Triton X-100		9002-93-1			20 - 30%	Acute Tox. 4: H302; Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410;
Magnesium nitrate		10377-60-3	233-826-7		0 - 0.5%	Ox. Sol. 2: H272; Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H335;

Información adicional

El porcentaje exacto (concentración) de la composición se ha retenido como un secreto comercial.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Inhalación	Podría provocar irritación de las vías respiratorias. Trasladar a la persona que ha estado expuesta al aire fresco.
Contacto con los ojos	Aclarar inmediatamente con agua abundante durante 15 minutos manteniendo los párpados abiertos. Es preciso quitarse las lentes de contacto. Se precisa atención médica inmediata.
Contacto con la piel	Retirar la ropa contaminada. Lavar inmediatamente con agua y jabón abundantes. Solicitar atención médica.
Ingestión	NO PROVOCAR EL VÓMITO. Aclarar bien la boca. No administrar nunca nada por la boca a una persona que esté inconsciente. Si no se encuentra bien, solicite atención médica (mostrando la etiqueta cuando sea posible).

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Inhalación	Podría provocar irritación de las vías respiratorias.
Contacto con los ojos	Provoca quemaduras graves. Riesgo de lesiones oculares graves.
Contacto con la piel	Provoca irritación cutánea.
Ingestión	La ingestión podría provocar náuseas y vómitos. Podría provocar irritación de las membranas mucosas.

ANSR® Lysis Reagent Suspension Buffer

Revisión 0
 Fecha de revisión 2019-01-29

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. Si no se encuentra bien, solicite atención médica (mostrando la etiqueta cuando sea posible). Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas.

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

El calor aumentará la presión de los recipientes cerrados. Enfriar los recipientes expuestos al fuego con agua pulverizada. 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.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Evítese el contacto con los ojos y la piel. Lavarse las manos después de manipular el producto. Asegurarse de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar más derrames si es seguro. No irrigar en agua superficial.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Absorber el vertido para que no dañe otros materiales. Absorber con material absorbente inerte. Trasladar a recipientes etiquetados adecuados para la eliminación.

6.4. Referencia a otras secciones

Véase la sección 2, 8, and 13 para obtener información adicional.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Adopte las mejores consideraciones de manipulación manual al manejarlo, transportarlo o dispensarlo. Úsense guantes adecuados y protección para los ojos/la cara. Evite contacto con ojos, piel o ropa. Lavarse las manos después de manipular el producto. Lávese las manos antes de comer, beber, masticar chicle, consumir tabaco o usar el inodoro. Asegurarse de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado y lejos de excessive heat or cold.

7.3. Usos específicos finales

Véase la sección 1.2 para obtener información adicional.





SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.2. Controles de la exposición

ANSR® Lysis Reagent Suspension Buffer

Revisión 0
 Fecha de revisión 2019-01-29

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: Ropa protectora.
Protección de los ojos / la cara	Úsele protección para los ojos/la cara.
Protección de la piel - Protección de las manos	Úsense guantes adecuados.
Protección respiratoria	En caso de ventilación insuficiente, úsele equipo respiratorio adecuado.
Controles de exposición ocupacional	Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado	Líquido
Color	Transparente/Amarillo
Olor	Inodoro/Ligero
Umbral olfativo	sin datos disponibles
pH	8
Punto de fusión	sin datos disponibles
Punto de congelación	sin datos disponibles
Punto de ebullición	sin datos disponibles
Punto de inflamación	sin datos disponibles
Tasa de evaporación	sin datos disponibles
Límites de inflamación	No aplicable.
Densidad del vapor	sin datos disponibles
Densidad relativa	sin datos disponibles
Coefficiente de partición	sin datos disponibles
Temperatura de autoignición	sin datos disponibles
Viscosidad	sin datos disponibles
Propiedades explosivas	sin datos disponibles
Propiedades comburentes	sin datos disponibles
Solubilidad	sin datos disponibles

9.2. Información adicional

Grupo de gases	sin datos disponibles
COV (compuestos orgánicos volátiles)	sin datos disponibles

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

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

ANSR® Lysis Reagent Suspension Buffer

Revisión 0
 Fecha de revisión 2019-01-29

10.2. Estabilidad química

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

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

	Mantener alejado de materiales incompatibles.
--	---

10.4. Condiciones que deben evitarse

	Conservar alejado del calor. El calor aumentará la presión de los recipientes cerrados.
--	---

10.5. Materiales incompatibles

	Agentes oxidantes potentes.
--	-----------------------------

10.6. Productos de descomposición peligrosos

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

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad tras una única dosis corrosión o irritación cutáneas lesiones o irritación ocular graves sensibilización respiratoria o cutánea carcinogenicidad	Puede ser nocivo si es tragado.
	Podría provocar irritación cutánea.
	Provoca quemaduras.
	No se han notificado efectos de sensibilización.
Exposición repetida o prolongada	En las monografías de la Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer (IARC), volúmenes 1-112, 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 está en la lista de las normas OSHA de carcinógenos 1910.1003.
	Evitar la exposición repetida o prolongada.

11.1.4. Información toxicológica

ANSR® Lysis Reagent Suspension Buffer	Ratas, DL50, dérmica: 28571	Ratas, DL50, oral: 6250
--	-----------------------------	-------------------------

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.2. Persistencia y degradabilidad

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

12.3. Potencial de bioacumulación

	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. . No contamine el agua mediante la limpieza del equipo o la eliminación de desechos.
--	--

Métodos de eliminación

	Contactar con una empresa de eliminación de desechos autorizada. No contamine el agua mediante la limpieza del equipo o la eliminación de desechos.
--	---

Eliminación del envasado

	NO reutilizar los recipientes vacíos. Los recipientes vacíos pueden enviarse para la eliminación o el reciclado.
--	--

ANSR® Lysis Reagent Suspension Buffer

Revisión 0
 Fecha de revisión 2019-01-29

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Pictogramas de peligro



14.1. Número ONU

UN3082

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (p-tertiary Octylphenoxy polyethyl alcohol mixture)

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

ADR/RID	9
Riesgo secundario	-
IMDG	9
Riesgo secundario	-
IATA	9
Riesgo secundario	-

14.4. Grupo de embalaje

Grupo del envase III

14.5. Peligros para el medio ambiente

Peligros para el medio ambiente	Yes
Contaminante marino	Yes

ADR/RID

No. ID	90
Tunnel Category	(E)

IMDG

Código EmS F-A S-F

IATA

Instrucciones de envasado (mercancía)	964
Cantidad máxima	450 L
Instrucciones de envasado (pasajero)	964
Cantidad máxima	450 L

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Reglamentos	Hazard Communication Standard: 29 Code of Federal Regulations 1910.1200: Occupational Safety and Health Standards: Z: Toxic and Hazardous Substances: Hazard Communication. . . All chemicals in this product are TSCA listed or excluded from listing on the United States Environmental Protection Agency Toxic Substances Control Act (TSCA) inventory, TSCA - United
-------------	--

ANSR® Lysis Reagent Suspension Buffer

Revisión 0
 Fecha de revisión 2019-01-29

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

	<p>States Toxic Substances Control Act Section 8(b) Inventory. . . US State Regulations: New Jersey Right-to-Know Hazardous Substance List: This material contains no reportable components.</p> <p>Pennsylvania Right-to-Know Hazardous Substance List: US State Regulations:</p> <p>New Jersey Right-to-Know Hazardous Substance List: This material contains no listed components.</p> <p>Pennsylvania Right-to-Know Hazardous Substance List: Glutaraldehyde Y. . . Rhode Island Right-to-Know Hazardous Substance List: This material contains no reportable components.</p>
--	---

SECCIÓN 16: Otra información

Información adicional

Texto de advertencias de peligro de la Sección 3	<p>Acute Tox. 4: H302 - Nocivo en caso de ingestión. Skin Irrit. 2: H315 - Provoca irritación cutánea. Eye Dam. 1: H318 - Provoca lesiones oculares graves. Aquatic Acute 1: H400 - Muy tóxico para los organismos acuáticos. Aquatic Chronic 1: H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. Ox. Sol. 2: H272 - Puede agravar un incendio; comburente. Eye Irrit. 2: H319 - Provoca irritación ocular grave. STOT SE 3: H335 - Puede irritar las vías respiratorias.</p>
---	---

Información adicional

	<p>EXENCIÓN DE RESPONSABILIDAD: La información y las recomendaciones aquí contenidas ("Información") se presentan de buena fe y se cree que son correctas en la fecha de emisión. No se asegura nada respecto a la integridad o exactitud de la Información. Además, debido a los numerosos factores que afectan el uso de este producto, la Información se suministra con la condición de que la persona o personas que la reciben tomen su propia determinación con respecto a su conveniencia para su propio propósito particular, antes de usarlo. . . Excepto por lo expresado aquí de forma explícita, en relación con este producto y su uso, No se hace NINGUNA GARANTÍA, CAUCION O REPRESENTACIÓN DE NINGÚN TIPO YA SEA EXPRESOS O IMPLÍCITOS, INCLUYENDO ENTRE OTROS, GARANTÍA 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>
--	--

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Conforme al SGA - NOM-018-STPS-2015

Página 1/6

ANSR® Lysis Reagent

Revisión 0

Fecha de revisión 2019-01-29

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

1.1. Identificador del producto

Nombre del producto	ANSR® Lysis Reagent
Código del producto	49105

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; [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 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


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	Resp. Sens. 1: H334;
----------------------------	----------------------

2.2. Elementos de la etiqueta

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.

ANSR® Lysis Reagent

Revisión 0
 Fecha de revisión 2019-01-29

2.2. Elementos de la etiqueta

Consejos de prudencia: Prevención	P261 - Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. P284 - Llevar equipo de protección respiratoria.
Consejos de prudencia: Respuesta	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.
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.

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
Proteinase K		39450-01-6	254-457-8		1 - 10%	Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; Resp. Sens. 1: H334; STOT SE 3: H335;

Información adicional

El porcentaje exacto (concentración) de la composición se ha retenido como un secreto comercial.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Inhalación	Irrita las vías respiratorias. La inhalación podría provocar tos, opresión del pecho e irritación de las vías respiratorias. Trasladar a la persona que ha estado expuesta al aire fresco. Solicitar atención médica.
Contacto con los ojos	Podría provocar irritación en los ojos. Aclarar inmediatamente con agua abundante durante 15 minutos manteniendo los párpados abiertos. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas.
Contacto con la piel	Podría provocar irritación cutánea. Podría provocar reacciones alérgicas en personas vulnerables. Lavar inmediatamente con agua y jabón abundantes. Retirar la ropa contaminada. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas.
Ingestión	La ingestión podría provocar náuseas y vómitos. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas. NO induzca el vómito a menos que así lo indique un médico.

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

Quemarlo produce vapores irritantes, tóxicos y molestos.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Llevar puesto un equipo de respiración adecuado cuando sea necesario.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Asegurarse de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada. Llevar puesto un equipo protector adecuado.

ANSR® Lysis Reagent

Revisión 0
 Fecha de revisión 2019-01-29

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar más derrames si es seguro. No irrigar en agua superficial. No dejar que el producto contamine el subsuelo.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Barrer. Trasladar a recipientes etiquetados adecuados para la eliminación. Limpiar bien la zona del derrame con agua abundante.

6.4. Referencia a otras secciones

Véase la sección 2, 8, and 13 para obtener información adicional.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Evítese el contacto con los ojos y la piel. Asegurase de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada. Adopte las mejores consideraciones de manipulación manual al manejarlo, transportarlo o dispensarlo.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Conservar en un lugar fresco, seco y bien ventilado. Mantener los envases perfectamente cerrados. Conservar en recipientes correctamente etiquetados.

7.3. Usos específicos finales

Véase la sección 1.2 para obtener información adicional.

Información adicional

Mantener fuera del alcance de los niños.

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: Ropa resistente a sustancias químicas.

Protección de los ojos / la cara

Usar de la forma adecuada: Protección ocular adecuada.

Protección de la piel -
Protección de las manos

Úsense guantes adecuados.

Protección respiratoria

En caso de ventilación insuficiente, úsense equipo respiratorio adecuado.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

ANSR® Lysis Reagent

Revisión 0
 Fecha de revisión 2019-01-29

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado	Sólido/Comprimido
Color	Blanco
Olor	Inodoro/Ligero
Umbral olfativo	sin datos disponibles
pH	sin datos disponibles
Punto de fusión	sin datos disponibles
Punto de congelación	sin datos disponibles
Punto de ebullición	No aplicable.
Punto de inflamación	sin datos disponibles
Límites de inflamación	sin datos disponibles
Presión del vapor	sin datos disponibles
Densidad del vapor	sin datos disponibles
Densidad relativa	sin datos disponibles
Coefficiente de partición	sin datos disponibles
Temperatura de autoignición	sin datos disponibles
Propiedades explosivas	sin datos disponibles
Propiedades comburentes	sin datos disponibles
Solubilidad	Soluble en agua

9.2. Información adicional

COV (compuestos orgánicos volátiles)	sin datos disponibles
---	-----------------------

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

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

10.2. Estabilidad química

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

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

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

10.4. Condiciones que deben evitarse

	Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas – No fumar. Consérvese en lugar fresco y lejos de luz directa.
--	--

10.5. Materiales incompatibles

	Agentes oxidantes potentes.
--	-----------------------------

10.6. Productos de descomposición peligrosos

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

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad tras una única dosis	Puede ser nocivo si se inhala.
corrosión o irritación cutáneas	Podría provocar irritación cutánea.
lesiones o irritación ocular graves	Puede causar irritación en los ojos.

ANSR® Lysis Reagent

Revisión 0
 Fecha de revisión 2019-01-29

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 1-112, 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 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.
Exposición repetida o prolongada	Evitar la exposición repetida o prolongada.

11.1.4. Información toxicológica

ANSR® Lysis Reagent	Ratas, DL50, oral: 4127
---------------------	-------------------------

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

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

12.2. Persistencia y degradabilidad

	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.
--	--

Información general

	Eliminar de acuerdo con las normativas locales, regionales y nacionales. No contamine el agua mediante la limpieza del equipo o la eliminación de desechos.
--	---

Eliminación del envasado

	NO reutilizar los recipientes vacíos. Los recipientes vacíos pueden enviarse para la eliminación o el reciclado.
--	--

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

ANSR® Lysis Reagent

Revisión 0
 Fecha de revisión 2019-01-29

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.

Información adicional

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	<p>Hazard Communication Standard: 29 Code of Federal Regulations 1910.1200: Occupational Safety and Health Standards: Z: Toxic and Hazardous Substances: Hazard Communication. . . All chemicals in this product are TSCA listed or excluded from listing on the United States Environmental Protection Agency Toxic Substances Control Act (TSCA) inventory, TSCA - United States Toxic Substances Control Act Section 8(b) Inventory. . . US State Regulations:</p> <p>New Jersey Right-to-Know Hazardous Substance List: This material contains no reportable components.</p> <p>Pennsylvania Right-to-Know Hazardous Substance List: This material contains no reportable components. . . Rhode Island Right-to-Know Hazardous Substance List: This material contains no reportable components.</p>
--------------------	---

SECCIÓN 16: Otra información

Información adicional

Texto de advertencias de peligro de la Sección 3	<p>Skin Irrit. 2: H315 - Provoca irritación cutánea. Eye Irrit. 2: H319 - Provoca irritación ocular grave. Resp. Sens. 1: H334 - Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación. STOT SE 3: H335 - Puede irritar las vías respiratorias.</p>
---	---

Información adicional

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.