



Portada de la ficha de datos 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 Ficha de Datos de Seguridad (FIDS). Los artículos, y los productos químicos inmovilizados e inaccesibles, no requieren una FIDS en virtud de la NOM-018-STPS-2015.

Componentes del kit:

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

Para obtener más información sobre esta FIDS, comuníquese con SDS@neogen.com.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

NOM-018-STPS-2015

Página 1/9

Histamine Multi-Level Controls

Revisión 1

Fecha de revisión 2020-05-21

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia química peligrosa o mezcla y del proveedor o fabricante:

1.1. Nombre de la sustancia química peligrosa o mezcla;

| | |
|---------------------|--------------------------------|
| Nombre del producto | Histamine Multi-Level Controls |
| Código del producto | (9505) |

1.2. Uso recomendado de la sustancia química peligrosa o mezcla, y restricciones de uso;

| | |
|--------------|--|
| Uso previsto | [SU3] Usos industriales: Usos de sustancias como tales o en preparados en emplazamientos industriales; [PC21] Productos químicos de laboratorio; |
| Descripción | Destinados exclusivamente al uso en laboratorio. No utilice componentes de este kit con ningún otro kit. |

1.3. Datos del proveedor o fabricante

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

1.4. Número de teléfono en caso de emergencia;

| | |
|--|---|
| | 24 horas: Médico: 1-651-523-0318 (internacional) Derrame/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (internacional) |
|--|---|

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

| | |
|----------------------------|--------------------------------|
| 2.1.2. Clasificación - NOM | Ninguno peligro significativo. |
|----------------------------|--------------------------------|

2.2. Elementos de la señalización

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

2.3. Otros peligros

| | |
|---------------|---|
| Otros riesgos | Contiene material que puede dañar la fertilidad o el feto. Contiene sustancias que son peligrosas para el medio ambiente. |
|---------------|---|

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

Descripción

| | |
|--|---|
| | No es necesario divulgar componentes de acuerdo con las regulaciones aplicables. . Las concentraciones enumeradas no son especificaciones del producto. |
|--|---|

Histamine Multi-Level Controls

Revisión 1

Fecha de revisión 2020-05-21

Información adicional

El texto completo de las declaraciones de precaución enumeradas en esta sección se proporciona en la sección 16.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

| | |
|-----------------------|---|
| Inhalación | Trasladar a la persona que ha estado expuesta al aire fresco. Si resulta difícil respirar, administrar oxígeno. Si se detiene la respiración, administrar respiración artificial. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas. |
| Contacto con los ojos | Aclarar inmediatamente con agua abundante. Es preciso quitarse las lentes de contacto. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas. |
| Contacto con la piel | Retirar la ropa contaminada. Lavar con agua y jabón. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas. |
| Ingestión | No induzca el vómito a menos que así lo indique el centro de control de intoxicaciones o el médico. Aclarar bien la boca. No administrar nunca nada por la boca a una persona que esté inconsciente. Consultar a un médico en caso de malestar. |

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

| | |
|-----------------------|---|
| Inhalación | Podría provocar irritación de las vías respiratorias. |
| Contacto con los ojos | Podría provocar irritación en los ojos. |
| Contacto con la piel | Podría provocar irritación cutánea. |
| Ingestión | La ingestión podría provocar náuseas y vómitos. |

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

| | |
|--|---|
| | Retirar a la persona afectada de la fuente de contaminación inmediatamente. Llevar al hospital si existen quemaduras o síntomas de intoxicación. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas. Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta. |
|--|---|

SECCIÓN 5: Medidas contra incendios:

5.1. Medios de extinción apropiados:

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

5.2. Peligros específicos de las sustancias químicas peligrosas o mezclas:

| | |
|--|--|
| | Contiene sustancias que son peligrosas para el medio ambiente. No permita que el producto sin diluir se libere al agua subterránea, al curso de agua o al sistema de alcantarillado. |
|--|--|

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

| | |
|--|---|
| | No respire la niebla de pulverización de vapor. Llevar puesto un equipo de respiración adecuado cuando sea necesario. |
|--|---|

SECCIÓN 6. Medidas que deben tomarse en caso de derrame accidental o fuga accidental:

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

| | |
|--|--|
| | Usar de la forma adecuada: Equipo protector, Ropa protectora. Asegurarse de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada. Evitar la exposición repetida o prolongada. |
|--|--|

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

| | |
|--|--|
| | Evitar más derrames si es seguro. Limpiar bien la zona del derrame con agua abundante. No irrigar en agua superficial. No dejar que el producto contamine el subsuelo. |
|--|--|

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

| | |
|--|--|
| | Absorber el vertido para que no dañe otros materiales. Limpiar bien la zona del derrame con agua abundante. No contamine el agua mediante la limpieza del equipo o la eliminación de desechos. |
|--|--|

Histamine Multi-Level Controls

Revisión 1

Fecha de revisión 2020-05-21

6.4. Referencia a otras secciones

Consulte la(s) sección(s) 2, 8, and 13 para obtener más información.

SECCIÓN 7:

7.1.

Adopte las mejores consideraciones de manipulación manual al manejarlo, transportarlo o dispensarlo. Evítese el contacto con los ojos. No comer, beber ni fumar en zonas en las que se usa o almacena este producto. 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, incluida cualquier incompatibilidad:

Conservar a temperaturas entre 2 °C a 8° C. Conservar en recipientes correctamente etiquetados. Manténgase el recipiente bien cerrado. No contamine el agua, los alimentos o los alimentos mediante el almacenamiento o la eliminación. Siga las instrucciones de la etiqueta. NO dejar que se congele.

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. Siga las instrucciones de la etiqueta.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal:

8.1. Parámetros de control:

No se conocen límites de exposición ocupacional.

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, como equipo de protección personal, EPP.

Usar de la forma adecuada: Equipo protector.

Protección de los ojos / la cara

Usar de la forma adecuada: Protección ocular adecuada.

Protección de la piel - Protección de las manos

Usar de la forma adecuada: Guantes resistentes a productos químicos hechos de cualquier material impermeable.

Protección de la piel - Otros

Usar de la forma adecuada: Ropa protectora.

Protección respiratoria

En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado.

Controles de exposición ocupacional

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

Información adicional

Quitar y lavar la ropa contaminada antes de usarla nuevamente.

Histamine Multi-Level Controls

Revisión 1
Fecha de revisión 2020-05-21**SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas****9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

| | |
|---|-----------------------|
| Estado | Líquido |
| Color | Transparente/Amarillo |
| Olor | Inodoro/Ligero |
| Umbral del olor | Sin datos disponibles |
| pH | Sin datos disponibles |
| Punto de fusión | Sin datos disponibles |
| Punto de congelación | Sin datos disponibles |
| Punto de ebullición | Sin datos disponibles |
| Punto de inflamación | Sin datos disponibles |
| Velocidad de evaporación | Sin datos disponibles |
| Límites de inflamación | No aplicable. |
| Presión de vapor | Sin datos disponibles |
| Densidad de vapor | Sin datos disponibles |
| Densidad relativa | Sin datos disponibles |
| Coefficiente de partición | Sin datos disponibles |
| Temperatura de ignición espontánea | Sin datos disponibles |
| Viscosidad | Sin datos disponibles |
| Propiedades explosivas | No aplicable. |
| 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**

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

10.2. Estabilidad química

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

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

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

10.4. Condiciones que deberán evitarse

| | |
|--|--|
| | Mantener alejado de temperaturas extremas. |
|--|--|

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**

Histamine Multi-Level Controls

Revisión 1
Fecha de revisión 2020-05-21

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

| | |
|---|---|
| Toxicidad tras una única dosis | Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. |
| Corrosión o irritación cutáneas | Podría provocar irritación cutánea. |
| Lesiones o irritación ocular graves | Podría provocar irritación en los ojos. |
| Sensibilización respiratoria o cutánea | Podría provocar reacciones alérgicas en personas vulnerables. |
| Mutagenicidad en células germinales | No se han notificado efectos mutágenos. |
| Carcinogenicidad | No hay componentes superiores al 0,01% en la Guía de Valores de Exposición Industrial de la Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales (ACGIH). . Enumerado por la Agencia Internacional para la investigación sobre el cáncer (IARC) como Grupo 2 sustancia: sospechoso de ser un carcinógeno humano, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)]. . 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. |
| Toxicidad reproductiva | Contiene material que puede dañar la fertilidad o el feto. |
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única | Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación. |
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida | Ninguno peligro significativo. |
| Peligro de aspiración | Ninguno peligro significativo. |
| Exposición repetida o prolongada | Evitar la exposición repetida o prolongada. Es posible la aparición tardía de las quejas y el desarrollo de hipersensibilidad (dificultad para respirar, tos, asma). |

11.1.2. Mezclas

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

11.1.3. La información sobre peligros

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

11.1.4. Información toxicológica

| | |
|--|-----------------------|
| | Sin datos disponibles |
|--|-----------------------|

11.1.5. Clase de peligro

| | |
|--|--|
| | Consulte la(s) sección(s) 2 and 14 para obtener más información. |
|--|--|

11.1.6. Criterios de clasificación

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

11.1.7. Información sobre posibles vías de exposición

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

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

| | |
|--|--|
| | |
|--|--|

Histamine Multi-Level Controls

Revisión 1
Fecha de revisión 2020-05-21

11.1.10. Efectos interactivos

Sin datos disponibles.

11.1.11. Ausencia de datos específicos

<1% de esta mezcla consiste en ingredientes de toxicidad aguda desconocida.

11.1.12. Información sobre la mezcla en relación con la sustancia

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

11.1.13. Otra Información

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

Contiene sustancias que son peligrosas para el medio ambiente. Los datos de prueba específicos para la mezcla no están disponibles.

Información adicional

Mantener fuera de lagos, estanques o arroyos. No dejar que el producto contamine el subsuelo.

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.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1. Número ONU

El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.

Histamine Multi-Level Controls

Revisión 1
Fecha de revisión 2020-05-21

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.

14.4. Grupo de embalaje

El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.

14.5. Peligros para el medio ambiente

El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.

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

El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

| | |
|---|--|
| <p>Reglamentos</p> <p>Inventarios químicos y listas de derecho a saber:</p> | <p>NORMA Oficial Mexicana NOM-018-STPS-2015, Sistema armonizado para la identificación y comunicación de peligros y riesgos por sustancias químicas peligrosas en los centros de trabajo. .</p> <p>--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: Anexo III, (pesticida), [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)]. . 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): [2581, Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)]. . 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): Sustancias peligrosas / Productos químicos prioritarios, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)]. . Ley de Control de Sustancias Químicas (Japón): Liberación ambiental Clase I, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)]. . Ley de Seguridad Industrial y Salud, Sustancias Peligrosas (Japón): Este producto no contiene sustancias peligrosas a niveles o superiores de notificación publicados. . Ley de Sustancias Venenosas y Nocivas (Japón): Venenosa, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)]. . Ley de Contramedidas de Contaminación del Suelo (Japón): Clase 2, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)]. . Ley de Control de la Contaminación del Agua (Japón): Sustancia nociva, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)]. . 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): Este producto no contiene sustancias peligrosas a niveles o superiores de notificación publicados. . Inventario filipino de productos químicos y sustancias químicas (PICCS): Ley de Control de Sustancias Tóxicas y Desechos Peligrosos y Nucleares (RA6969):, Sustancia tóxica, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)]. . Taiwán Ley de Control de Sustancias Químicas Tóxicas y Preocupadas (TCCSCA): Este producto</p> |
|---|--|

Histamine Multi-Level Controls

Revisión 1

Fecha de revisión 2020-05-21

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

| | |
|--|---|
| | <p>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 producto no contiene sustancias peligrosas a niveles o superiores de notificación publicados. . Anexo XVII para REACH: Sustancia restringida, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)]. . 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: Este producto no contiene sustancias peligrosas a niveles o superiores de notificación publicados. . Ley de Derecho a Saber de Trabajadores y Comunidad de Nueva Jersey: Este producto no contiene sustancias peligrosas a niveles o superiores de notificación publicados. . Ley de Derecho a Saber de Pensilvania: Este producto no contiene sustancias peligrosas a niveles o superiores de notificación publicados. . Ley General de Derecho a Saber de Rhode Island: Este producto no contiene sustancias peligrosas a niveles o superiores de notificación publicados. . . ** Residentes de California, tenga en cuenta **. . ADVERTENCIA: Este producto puede exponerlo a sustancias químicas, incluyendo Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%), que es conocido por el estado de California para causar defectos de nacimiento u otros daños reproductivos. Para obtener más información, vaya a www.P65Warnings.ca.gov.</p> |
|--|---|

SECCIÓN 16: Otra información

Información adicional

| | |
|------------------|---|
| Revisión | <p>Este documento difiere de la versión anterior en las siguientes partes:. . 1 - Fabricado por:. . 7 - 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad:. . 9 - 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas (Propiedades explosivas). . 9 - 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas (Punto de congelación). . 9 - 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas (Solubilidad). . 11 - 11.1.4. Información toxicológica. . 15 - Inventarios químicos y listas de derecho a saber:. .</p> |
| Acronimos | <p>ADR/RID: Acuerdos europeos relativos al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril (RID) y por carretera (ADR). . CAS No.: Servicio de resúmenes químicos. . CLASS: Clasificación, etiquetado y ficha de datos de seguridad del Reglamento sobre Productos Químicos Peligrosos 2013 (Malasia). . FIFRA: Ley Federal de Insecticidas, Fungicidas y Rodenticidas de los Estados Unidos. . GHS: Sistema Globalmente Armonizado. . HCS 2012: US norma de comunicación de riesgos (revisada en 2012). . IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo. . ICAO: Organización de Aviación Civil Internacional. . IMDG: Mercancías peligrosas marítimas internacionales. . LD: Dosis letal. . OEL: Valor límite de exposición profesional. . OSHA: Administración de Seguridad y Salud Ocupacional de los Estados Unidos. . PEL: Límite de exposición permisible. . REACH: Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de Productos Químicos. . SEP: Sustancia extremadamente preocupante. . US DOT: Departamento de Transporte de los Estados Unidos. . VOC: Compuesto orgánico volátil. . WEL: Límite de exposición en el lugar de trabajo.</p> |

Información adicional

| | |
|--|--|
| | <p>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</p> |
|--|--|

Histamine Multi-Level Controls

Revisión 1

Fecha de revisión 2020-05-21

Información adicional

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 IMPLICITA DE COMERCIALIZACION, ADECUACIÓN PARA UN USO PARTICULAR, CONVENIOS O PRESTACIONES, USO COMERCIAL O RESULTADOS A SER OBTENIDOS POR EL USO DE ESTE PRODUCTO. El producto contemplado se suministra "tal cual" y sólo está sujeto a las garantías aquí proporcionadas, no se asume responsabilidad alguna por el uso de este producto.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

NOM-018-STPS-2015

Página 1/9

Histamine-HRP Conjugate Solution

Revisión 1

Fecha de revisión 2020-05-19

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia química peligrosa o mezcla y del proveedor o fabricante:

1.1. Nombre de la sustancia química peligrosa o mezcla;

| | |
|---------------------|----------------------------------|
| Nombre del producto | Histamine-HRP Conjugate Solution |
| Código del producto | (9505) |

1.2. Uso recomendado de la sustancia química peligrosa o mezcla, y restricciones de uso;

| | |
|--------------|--|
| Uso previsto | [SU3] Usos industriales: Usos de sustancias como tales o en preparados en emplazamientos industriales; [PC21] Productos químicos de laboratorio; |
| Descripción | Destinados exclusivamente al uso en laboratorio. No utilice componentes de este kit con ningún otro kit. |

1.3. Datos del proveedor o fabricante

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

1.4. Número de teléfono en caso de emergencia;

| | |
|--|---|
| | 24 horas: Médico: 1-651-523-0318 (internacional) Derrame/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (internacional) |
|--|---|

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

| | |
|----------------------------|--------------------------------|
| 2.1.2. Clasificación - NOM | Ninguno peligro significativo. |
|----------------------------|--------------------------------|

2.2. Elementos de la señalización

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

2.3. Otros peligros

| | |
|---------------|---|
| Otros riesgos | Contiene material que puede dañar la fertilidad o el feto. Contiene sustancias que son peligrosas para el medio ambiente. |
|---------------|---|

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

Histamine-HRP Conjugate Solution

Revisión 1
Fecha de revisión 2020-05-19

3.2. Mezclas

EC 1272/2008

| Nombre químico | No. Índice | N.º CAS | N.º CE | Número de registro REACH | Conc. (%w/w) | Clasificación |
|----------------------------------|--------------|------------|-----------|--------------------------|--------------|--|
| Acetic acid ...% (ACIDO ACÉTICO) | 607-002-00-6 | 64-19-7 | 200-580-7 | | | Flam. Liq. 3: H226; Skin Corr. 1A: H314; |
| Sodium periodate | | 7790-28-5 | 232-197-6 | | | Ox. Sol. 1: H271; Skin Corr. 1C: H314; Eye Dam. 1: H318; STOT RE 1: H372; Aquatic Acute 1: H400; |
| Sodium borohydride | | 16940-66-2 | 241-004-4 | | | Water-react. 1: H260; Acute Tox. 3: H301; Skin Corr. 1B: H314; Eye Dam. 1: H318; Repr. 1B: H360; |

Descripción

| | |
|--|---|
| | Las concentraciones enumeradas no son especificaciones del producto. . En los casos en que no haya concentración o rango mencionado anteriormente, la sustancia está presente en la mezcla a una concentración inferior al <0,00001%. |
|--|---|

Información adicional

| | |
|--|--|
| | El texto completo de las declaraciones de precaución enumeradas en esta sección se proporciona en la sección 16. |
|--|--|

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

| | |
|-----------------------|---|
| Inhalación | Trasladar a la persona que ha estado expuesta al aire fresco. Si resulta difícil respirar, administrar oxígeno. Si se detiene la respiración, administrar respiración artificial. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas. |
| Contacto con los ojos | Aclarar inmediatamente con agua abundante. Es preciso quitarse las lentes de contacto. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas. |
| Contacto con la piel | Retirar la ropa contaminada. Lavar con agua y jabón. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas. |
| Ingestión | No induzca el vómito a menos que así lo indique el centro de control de intoxicaciones o el médico. Aclarar bien la boca. No administrar nunca nada por la boca a una persona que esté inconsciente. Consultar a un médico en caso de malestar. |

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

| | |
|-----------------------|---|
| Inhalación | Podría provocar irritación de las vías respiratorias. |
| Contacto con los ojos | Podría provocar irritación en los ojos. |
| Contacto con la piel | Podría provocar irritación cutánea. |
| Ingestión | La ingestión podría provocar náuseas y vómitos. |

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

| | |
|--|---|
| | Retirar a la persona afectada de la fuente de contaminación inmediatamente. Llevar al hospital si existen quemaduras o síntomas de intoxicación. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas. Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta. |
|--|---|

SECCIÓN 5: Medidas contra incendios:

5.1. Medios de extinción apropiados:

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

5.2. Peligros específicos de las sustancias químicas peligrosas o mezclas:

| | |
|--|---|
| | Contiene sustancias que son peligrosas para el medio ambiente. No permita que el producto sin |
|--|---|

Histamine-HRP Conjugate Solution

Revisión 1
Fecha de revisión 2020-05-19

5.2. Peligros específicos de las sustancias químicas peligrosas o mezclas:

diluir se libere al agua subterránea, al curso de agua o al sistema de alcantarillado.

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

No respire la niebla de pulverización de vapor. Llevar puesto un equipo de respiración adecuado cuando sea necesario.

SECCIÓN 6. Medidas que deben tomarse en caso de derrame accidental o fuga accidental:

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

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

Absorber el vertido para que no dañe otros materiales. Limpiar bien la zona del derrame con agua abundante. No contamine el agua mediante la limpieza del equipo o la eliminación de desechos.

6.4. Referencia a otras secciones

Consulte la(s) sección(s) 2, 8, and 13 para obtener más información.

SECCIÓN 7:

7.1.

Adopte las mejores consideraciones de manipulación manual al manejarlo, transportarlo o dispensarlo. Evítese el contacto con los ojos. No comer, beber ni fumar en zonas en las que se usa o almacena este producto. 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, incluida cualquier incompatibilidad:

Conservar en recipientes correctamente etiquetados. Manténgase el recipiente bien cerrado. No contamine el agua, los alimentos o los alimentos mediante el almacenamiento o la eliminación. Siga las instrucciones de la etiqueta.

7.3. Usos específicos finales

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

Información adicional

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

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal:

8.1. Parámetros de control:


No se conocen límites de exposición ocupacional.

8.2. Controles de la exposición:

Histamine-HRP Conjugate Solution

Revisión 1
Fecha de revisión 2020-05-19

8.2. Controles de la exposición:

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

Información adicional

| | |
|--|--|
| | Quitar y lavar la ropa contaminada antes de usarla nuevamente. |
|--|--|

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

| | |
|--|---|
| <p>Estado</p> <p>Color</p> <p>Olor</p> <p>Umbral del olor</p> <p>pH</p> <p>Punto de fusión</p> <p>Punto de congelación</p> <p>Punto de ebullición</p> <p>Punto de inflamación</p> <p>Velocidad de evaporación</p> <p>Límites de inflamación</p> <p>Presión de vapor</p> <p>Densidad de vapor</p> <p>Densidad relativa</p> <p>Coefficiente de partición</p> <p>Temperatura de ignición espontánea</p> <p>Viscosidad</p> <p>Propiedades explosivas</p> <p>Propiedades comburentes</p> <p>Solubilidad</p> | <p>Líquido</p> <p>Ámbar</p> <p>Inodoro/Ligero</p> <p>Sin datos disponibles</p> <p>Sin datos disponibles</p> <p>Sin datos disponibles</p> <p>Sin datos disponibles</p> <p>Sin datos disponibles</p> <p>Sin datos disponibles</p> <p>Sin datos disponibles</p> <p>Sin datos disponibles</p> <p>No aplicable.</p> <p>Sin datos disponibles</p> <p>Sin datos disponibles</p> <p>Sin datos disponibles</p> <p>Sin datos disponibles</p> <p>Sin datos disponibles</p> <p>Sin datos disponibles</p> <p>Sin datos disponibles</p> <p>Sin datos disponibles</p> <p>No aplicable.</p> <p>Sin datos disponibles</p> <p>Soluble en agua</p> |
|--|---|

9.2. Información adicional

Histamine-HRP Conjugate Solution

Revisión 1
Fecha de revisión 2020-05-19

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

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

10.4. Condiciones que deberán evitarse

| | |
|--|--|
| | Mantener alejado de temperaturas extremas. |
|--|--|

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 | 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. |
| Corrosión o irritación cutáneas | Podría provocar irritación cutánea. |
| Lesiones o irritación ocular graves | Podría provocar irritación en los ojos. |
| Sensibilización respiratoria o cutánea | Podría provocar reacciones alérgicas en personas vulnerables. |
| Mutagenicidad en células germinales | No se han notificado efectos mutágenos. |
| Carcinogenicidad | No hay componentes superiores al 0,01% en la Guía de Valores de Exposición Industrial de la Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales (ACGIH). . Enumerado por la Agencia Internacional para la investigación sobre el cáncer (IARC) como Grupo 2 sustancia: sospechoso de ser un carcinógeno humano, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)]. . 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. |
| Toxicidad reproductiva | Contiene material que puede dañar la fertilidad o el feto. |
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única | Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación. |
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida | Ninguno peligro significativo. |
| Peligro de aspiración | Ninguno peligro significativo. |

Histamine-HRP Conjugate Solution

Revisión 1
Fecha de revisión 2020-05-19

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

| | |
|----------------------------------|--|
| Exposición repetida o prolongada | Evitar la exposición repetida o prolongada. Es posible la aparición tardía de las quejas y el desarrollo de hipersensibilidad (dificultad para respirar, tos, asma). |
|----------------------------------|--|

11.1.2. Mezclas

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

11.1.3. La información sobre peligros

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

11.1.4. Información toxicológica

| | |
|--|-----------------------|
| | Sin datos disponibles |
|--|-----------------------|

11.1.5. Clase de peligro

| | |
|--|--|
| | Consulte la(s) sección(s) 2 and 14 para obtener más información. |
|--|--|

11.1.6. Criterios de clasificación

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

11.1.7. Información sobre posibles vías de exposición

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

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

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

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

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

11.1.10. Efectos interactivos

| | |
|--|------------------------|
| | Sin datos disponibles. |
|--|------------------------|

11.1.11. Ausencia de datos específicos

| | |
|--|---|
| | <1% de esta mezcla consiste en ingredientes de toxicidad aguda desconocida. |
|--|---|

11.1.12. Información sobre la mezcla en relación con la sustancia

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

11.1.13. Otra Información

| | |
|--|------------------------|
| | 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. |
|--|--|

Histamine-HRP Conjugate Solution

Revisión 1
Fecha de revisión 2020-05-19

12.6. Otros efectos adversos

| | |
|--|---|
| | Contiene sustancias que son peligrosas para el medio ambiente. Los datos de prueba específicos para la mezcla no están disponibles. |
|--|---|

Información adicional

| | |
|--|---|
| | Mantener fuera de lagos, estanques o arroyos. No dejar que el producto contamine el subsuelo. |
|--|---|

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

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

Métodos de eliminación

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

Eliminación del envasado

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

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1. Número ONU

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

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

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

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

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

14.4. Grupo de embalaje

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

14.5. Peligros para el medio ambiente

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

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

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

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

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

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

| | |
|--|--|
| Reglamentos | NORMA Oficial Mexicana NOM-018-STPS-2015, Sistema armonizado para la identificación y comunicación de peligros y riesgos por sustancias químicas peligrosas en los centros de trabajo. . |
| 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 |

Histamine-HRP Conjugate Solution

Revisión 1

Fecha de revisión 2020-05-19

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

Mercosur: Aplicable. . Protocolo de Montreal: Este producto no contiene sustancias peligrosas a niveles o superiores de notificación publicados. . Convenio de Rotterdam: Anexo III, (pesticida), [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)]. . 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): [2581, Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)]. . 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): Sustancias peligrosas / Productos químicos prioritarios, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)]. . Ley de Control de Sustancias Químicas (Japón): Liberación ambiental Clase I, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)]. . Ley de Seguridad Industrial y Salud, Sustancias Peligrosas (Japón): Este producto no contiene sustancias peligrosas a niveles o superiores de notificación publicados. . Ley de Sustancias Venenosas y Nocivas (Japón): Venenosa, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)]. . Ley de Contramedidas de Contaminación del Suelo (Japón): Clase 2, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)]. . Ley de Control de la Contaminación del Agua (Japón): Sustancia nociva, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)]. . 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): Este producto no contiene sustancias peligrosas a niveles o superiores de notificación publicados. . Inventario filipino de productos químicos y sustancias químicas (PICCS): Ley de Control de Sustancias Tóxicas y Desechos Peligrosos y Nucleares (RA6969):, Sustancia tóxica, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)]. . 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 producto no contiene sustancias peligrosas a niveles o superiores de notificación publicados. . Anexo XVII para REACH: Este producto no contiene sustancias peligrosas a niveles o superiores de notificación publicados. . 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: Este producto no contiene sustancias peligrosas a niveles o superiores de notificación publicados. . Ley de Derecho a Saber de Trabajadores y Comunidad de Nueva Jersey: Este producto no contiene sustancias peligrosas a niveles o superiores de notificación publicados. . Ley de Derecho a Saber de Pensilvania: Este producto no contiene sustancias peligrosas a niveles o superiores de notificación publicados. . Ley General de Derecho a Saber de Rhode Island: Este producto no contiene sustancias peligrosas a niveles o superiores de notificación publicados. . ** Residentes de California, tenga en cuenta ** . ADVERTENCIA: Este producto puede exponerlo a sustancias químicas, incluyendo Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%), que es conocido por el estado de California para causar defectos de nacimiento u otros daños reproductivos. Para obtener más información, vaya a www.P65Warnings.ca.gov.

Histamine-HRP Conjugate Solution

Revisión 1
Fecha de revisión 2020-05-19

SECCIÓN 16: Otra información

Información adicional

| | |
|---|--|
| Revisión | Este documento difiere de la versión anterior en las siguientes partes: . 1 - Fabricado por: . 3 - Descripción. . 9 - 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas (Olor). . 9 - 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas (Solubilidad). . 11 - Toxicidad tras una única dosis. . |
| Acrónimos | ADR/RID: Acuerdos europeos relativos al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril (RID) y por carretera (ADR). . CAS No.: Servicio de resúmenes químicos. . CLASS: Clasificación, etiquetado y ficha de datos de seguridad del Reglamento sobre Productos Químicos Peligrosos 2013 (Malasia). . FIFRA: Ley Federal de Insecticidas, Fungicidas y Rodenticidas de los Estados Unidos. . GHS: Sistema Globalmente Armonizado. . HCS 2012: US norma de comunicación de riesgos (revisada en 2012). . IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo. . ICAO: Organización de Aviación Civil Internacional. . IMDG: Mercancías peligrosas marítimas internacionales. . LD: Dosis letal. . OEL: Valor límite de exposición profesional. . OSHA: Administración de Seguridad y Salud Ocupacional de los Estados Unidos. . PEL: Límite de exposición permisible. . REACH: Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de Productos Químicos. . SEP: Sustancia extremadamente preocupante. . US DOT: Departamento de Transporte de los Estados Unidos. . VOC: Compuesto orgánico volátil. . WEL: Límite de exposición en el lugar de trabajo. |
| Texto de advertencias de peligro de la Sección 3 | Flam. Liq. 3: H226 - Líquidos y vapores inflamables. Skin Corr. 1A: H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. Ox. Sol. 1: H271 - Puede provocar un incendio o una explosión; muy comburente. Skin Corr. 1C: H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. Eye Dam. 1: H318 - Provoca lesiones oculares graves. STOT RE 1: H372 - Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas . Aquatic Acute 1: H400 - Muy tóxico para los organismos acuáticos. Water-react. 1: H260 - En contacto con el agua desprende gases inflamables que pueden inflamarse espontáneamente. Acute Tox. 3: H301 - Tóxico en caso de ingestión. Skin Corr. 1B: H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. Repr. 1B: H360 - Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto . |

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. EI producto contemplado se suministra "tal cual" y sólo está sujeto a las garantías aquí proporcionadas, no se asume responsabilidad alguna por el uso de este producto. |
|--|--|



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

NOM-018-STPS-2015

Página 1/8

Wash Buffer Concentrate

Revisión 4

Fecha de revisión 2020-03-17

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia química peligrosa o mezcla y del proveedor o fabricante:

1.1. Nombre de la sustancia química peligrosa o mezcla;

| | |
|---------------------|-------------------------|
| Nombre del producto | Wash Buffer Concentrate |
| Código del producto | 24269 |

1.2. Uso recomendado de la sustancia química peligrosa o mezcla, y restricciones de uso;

| | |
|--------------|--|
| Uso previsto | [SU22] Usos profesionales: Ámbito público (administración, educación, espectáculos, servicios, artesanía); [PC21] Productos químicos de laboratorio; |
| Descripción | Destinados exclusivamente al uso en laboratorio. |

1.3. Datos del proveedor o fabricante

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

1.4. Número de teléfono en caso de emergencia;

| | |
|--|---|
| | 24 horas: Médico: 1-651-523-0318 (internacional) Derrame/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (internacional) |
|--|---|

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.2. Elementos de la señalización

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

2.3. Otros peligros

| | |
|---------------|-------------------|
| Otros riesgos | Ninguno conocido. |
|---------------|-------------------|

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

Descripción

| | |
|--|---|
| | No es necesario divulgar componentes de acuerdo con las regulaciones aplicables. . Las concentraciones enumeradas no son especificaciones del producto. |
|--|---|

Información adicional

| | |
|--|--|
| | El texto completo de las declaraciones de precaución enumeradas en esta sección se proporciona en la sección 16. |
|--|--|

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

Wash Buffer Concentrate

Revisión 4

Fecha de revisión 2020-03-17

4.1. Descripción de los primeros auxilios

| | |
|-----------------------|---|
| Inhalación | Trasladar a la persona que ha estado expuesta al aire fresco. Si resulta difícil respirar, administrar oxígeno. Si se detiene la respiración, administrar respiración artificial. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas. |
| Contacto con los ojos | Aclarar inmediatamente con agua abundante. Es preciso quitarse las lentes de contacto. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas. |
| Contacto con la piel | Retirar la ropa contaminada. Lavar con agua y jabón. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas. |
| Ingestión | No induzca el vómito a menos que así lo indique el centro de control de intoxicaciones o el médico. Aclarar bien la boca. No administrar nunca nada por la boca a una persona que esté inconsciente. Consultar a un médico en caso de malestar. |

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

| | |
|-----------------------|---|
| Inhalación | Podría provocar mareos y dolor de cabeza. Podría provocar irritación de las vías respiratorias. |
| Contacto con los ojos | Podría provocar irritación en los ojos. |
| Contacto con la piel | Podría provocar irritación cutánea. |
| Ingestión | La ingestión podría provocar náuseas y vómitos. |

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

| | |
|--|---|
| | Retirar a la persona afectada de la fuente de contaminación inmediatamente. Llevar al hospital si existen quemaduras o síntomas de intoxicación. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas. Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta. |
|--|---|

SECCIÓN 5: Medidas contra incendios:

5.1. Medios de extinción apropiados:

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

5.2. Peligros específicos de las sustancias químicas peligrosas o mezclas:

| | |
|--|---------------------------------|
| | Este producto no es inflamable. |
|--|---------------------------------|

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

| | |
|--|---|
| | No respire la niebla de pulverización de vapor. Llevar puesto un equipo de respiración adecuado cuando sea necesario. |
|--|---|

SECCIÓN 6. Medidas que deben tomarse en caso de derrame accidental o fuga accidental:

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

| | |
|--|--|
| | Usar de la forma adecuada: Equipo protector, Ropa protectora. Asegurarse de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada. Evitar la exposición repetida o prolongada. |
|--|--|

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

| | |
|--|--|
| | Evitar más derrames si es seguro. Limpiar bien la zona del derrame con agua abundante. No irrigar en agua superficial. No dejar que el producto contamine el subsuelo. |
|--|--|

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

| | |
|--|--|
| | Absorber el vertido para que no dañe otros materiales. Limpiar bien la zona del derrame con agua abundante. No contamine el agua mediante la limpieza del equipo o la eliminación de desechos. |
|--|--|

6.4. Referencia a otras secciones

| | |
|--|--|
| | Consulte la(s) sección(s) 2, 8, and 13 para obtener más información. |
|--|--|

SECCIÓN 7:

7.1.

Wash Buffer Concentrate

Revisión 4
Fecha de revisión 2020-03-17

| | |
|------|--|
| 7.1. | <p>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. Lea la etiqueta completa y siga todas las instrucciones de uso, restricciones y precauciones. Usar de la forma adecuada: Ropa protectora.</p> |
|------|--|

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad:


| | |
|--|---|
| | <p>Conservar en recipientes correctamente etiquetados. Manténgase el recipiente bien cerrado. No contamine el agua, los alimentos o los alimentos mediante el almacenamiento o la eliminación. Siga las instrucciones de la etiqueta.</p> |
|--|---|

7.3. Usos específicos finales

| | |
|--|--|
| | <p>Consulte la(s) sección(s) 1.2 para obtener más información.</p> |
|--|--|

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal:

8.2. Controles de la exposición:

| | |
|---|--|
| <p>8.2.1. Controles técnicos apropiados:</p> <p>8.2.2. Medidas de protección individual, como equipo de protección personal, EPP.</p> <p>Protección de los ojos / la cara</p> <p>Protección de la piel - Protección de las manos</p> <p>Protección de la piel - Otros</p> <p>Protección respiratoria</p> <p>Controles de exposición ocupacional</p> | <div style="text-align: center;">  </div> <p>Asegurase de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada.</p> <p>Usar de la forma adecuada: Equipo protector.</p> <p>Usar de la forma adecuada: Protección ocular adecuada.</p> <p>Usar de la forma adecuada: Guantes resistentes a productos químicos hechos de cualquier material impermeable.</p> <p>Usar de la forma adecuada: Ropa protectora.</p> <p>En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado.</p> <p>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.</p> |
|---|--|

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Wash Buffer Concentrate

Revisión 4
Fecha de revisión 2020-03-17

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

| | |
|---|-----------------------|
| Estado | Líquido |
| Color | Transparente |
| Olor | Inodoro/Ligero |
| Umbral del olor | Sin datos disponibles |
| pH | Sin datos disponibles |
| Punto de fusión | Sin datos disponibles |
| Punto de congelación | Sin datos disponibles |
| Punto de ebullición | Sin datos disponibles |
| Punto de inflamación | Sin datos disponibles |
| Velocidad de evaporación | Sin datos disponibles |
| Límites de inflamación | No aplicable. |
| Presión de vapor | Sin datos disponibles |
| Densidad de vapor | Sin datos disponibles |
| Densidad relativa | Sin datos disponibles |
| Coefficiente de partición | Sin datos disponibles |
| Temperatura de ignición espontánea | Sin datos disponibles |
| Viscosidad | Sin datos disponibles |
| Propiedades explosivas | No aplicable. |
| Propiedades comburentes | Sin datos disponibles |
| Solubilidad | Soluble en agua |

9.2. Información adicional

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

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

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

10.2. Estabilidad química

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

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

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

10.4. Condiciones que deberán evitarse

| | |
|--|--|
| | Mantener alejado de temperaturas extremas. |
|--|--|

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 | Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. |
| Corrosión o irritación cutáneas | Podría provocar irritación cutánea. |

Wash Buffer Concentrate

Revisión 4
Fecha de revisión 2020-03-17

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

| | |
|---|--|
| Lesiones o irritación ocular graves | Podría provocar irritación en los ojos. |
| Sensibilización respiratoria o cutánea | Podría provocar reacciones alérgicas en personas vulnerables. |
| Mutagenicidad en células germinales | No se han notificado efectos mutágenos. |
| Carcinogenicidad | Enumerado por la Agencia Internacional para la investigación sobre el cáncer (IARC) como Grupo 2 sustancia: sospechoso de ser un carcinógeno humano, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8]. . No hay componentes superiores al 0,01% en la Guía de Valores de Exposición Industrial de la Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales (ACGIH). . 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. |
| Toxicidad reproductiva | No se han notificado efectos teratogénicos. |
| 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. Es posible la aparición tardía de las quejas y el desarrollo de hipersensibilidad (dificultad para respirar, tos, asma). |

11.1.2. Mezclas

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

11.1.3. La información sobre peligros

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

11.1.4. Información toxicológica

| | |
|--|-----------------------|
| | Sin datos disponibles |
|--|-----------------------|

11.1.5. Clase de peligro

| | |
|--|--|
| | Consulte la(s) sección(s) 2 and 14 para obtener más información. |
|--|--|

11.1.6. Criterios de clasificación

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

11.1.7. Información sobre posibles vías de exposición

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

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

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

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

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

11.1.10. Efectos interactivos

| | |
|--|------------------------|
| | Sin datos disponibles. |
|--|------------------------|

11.1.11. Ausencia de datos específicos

| | |
|--|--|
| | |
|--|--|

Wash Buffer Concentrate

Revisión 4
Fecha de revisión 2020-03-17

11.1.11. Ausencia de datos específicos

<1% de esta mezcla consiste en ingredientes de toxicidad aguda desconocida.

11.1.12. Información sobre la mezcla en relación con la sustancia

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

11.1.13. Otra Información

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

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Sin datos disponibles

12.2. Persistencia y degradabilidad

No hay información disponible acerca de este producto.

12.3. Potencial de bioacumulación

No hay información disponible acerca de este producto.

12.4. Movilidad en el suelo

No hay información disponible acerca de este producto.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No hay información disponible acerca de este producto.

12.6. Otros efectos adversos

Los datos de prueba específicos para la mezcla no están 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. 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.

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.

Wash Buffer Concentrate

Revisión 4

Fecha de revisión 2020-03-17

14.4. Grupo de embalaje

El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.

14.5. Peligros para el medio ambiente

El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.

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

El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

| | |
|--|---|
| Reglamentos | NORMA Oficial Mexicana NOM-018-STPS-2015, Sistema armonizado para la identificación y comunicación de peligros y riesgos por sustancias químicas peligrosas en los centros de trabajo. . |
| Inventarios químicos y listas de derecho a saber: | <p>--Internacional-- . Convenio de Basilea (Residuos Peligrosos): No aplicable. . 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: Annex III [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8]. . Convenio de Estocolmo: Este material no contiene componentes reportables. . --Asia y las Naciones de la ASEAN-- . Catálogo de productos químicos peligrosos (China): No. 2581 [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8]. . Reglamento del Ministro de Comercio de la República de Indonesia, número 75, año 2014, relativo a la segunda enmienda del Ministro de Comercio, número 44, año 2009, relativo al suministro, la distribución y el control de sustancias peligrosas: Este material no contiene componentes reportables. . Ley de Control de Sustancias Químicas (Japón): Class I environmental release [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8]. . Ley de Seguridad Industrial y Salud, Sustancias Peligrosas (Japón): Este material no contiene componentes reportables. . Ley de Sustancias Venenosas y Nocivas (Japón): Deleterious [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8]. . Sustancias Químicas Sujetas a Permiso (Corea): Este material no contiene componentes reportables. . Sustancias Restringidas o Prohibidas (Corea): Este material no contiene componentes reportables. . Uso y Normas de Exposición de Productos Químicos Peligrosos para la Salud (USECHH), Reglamento 2000 (Malasia): Este material no contiene componentes reportables. . Inventario filipino de productos químicos y sustancias químicas (PICCS): Todos los ingredientes listados o exentos. . Taiwán Ley de Control de Sustancias Químicas Tóxicas y Preocupadas (TCCSCA): Este material no contiene componentes reportables. . Ley de Sustancias Peligrosas (Tailandia): Este material no contiene componentes reportables. . Ley de Productos Químicos (Vietnam): Este material no contiene componentes reportables. . --Australia y Nueva Zelanda-- . Código Australiano de Mercancías Peligrosas: No aplicable. . Inventario australiano de sustancias químicas (AICS): Todos los ingredientes listados o exentos. . Inventario de Productos Químicos de Nueva Zelanda (NZIoC): Todos los ingredientes listados o exentos. . --Unión Europea y Gran Bretaña-- . Lista de autorización (Anexo XIV de REACH): Todos los ingredientes listados o exentos. . Anexo XVII para REACH: Este material no contiene componentes reportables. . Artículo 95 del Reglamento sobre biocidas (BPR): No aplicable. . --América del Norte-- . Listas de Sustancias Domésticas/No Domésticas: Todos los ingredientes listados o exentos. . Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA): Todos los ingredientes listados o exentos. . Lista de sustancias peligrosas de derecho a conocer de Massachusetts: Este material no contiene componentes reportables. . Ley de Derecho a Saber de Trabajadores y Comunidad de Nueva Jersey: Este material no contiene componentes reportables. . Ley de Derecho a Saber de Pensilvania: Este material no contiene componentes reportables. . Ley General de Derecho a Saber de Rhode Island: Este material no contiene componentes reportables. . ** Residentes de California, tenga en cuenta **. . ADVERTENCIA:</p> |

Wash Buffer Concentrate

Revisión 4

Fecha de revisión 2020-03-17

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

| | |
|--|--|
| | Este producto puede exponerlo a sustancias químicas, incluyendo Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8, que es conocido por el estado de California para causar defectos de nacimiento u otros daños reproductivos. Para obtener más información, vaya a www.P65Warnings.ca.gov . |
|--|--|

SECCIÓN 16: Otra información**Información adicional**

| | |
|------------------|---|
| Revisión | Este documento difiere de la versión anterior en las siguientes partes: . 11 - Exposición repetida o prolongada. . 11 - Carcinogenicidad. . 12 - 12.6. Otros efectos adversos. . |
| Acrónimos | ADR/RID: Acuerdos europeos relativos al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril (RID) y por carretera (ADR). . CAS No.: Servicio de resúmenes químicos. . GHS: Sistema Globalmente Armonizado. . HCS 2012: US norma de comunicación de riesgos (revisada en 2012). . IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo. . ICAO: Organización de Aviación Civil Internacional. . IMDG: Mercancías peligrosas marítimas internacionales. . LD: Dosis letal. . OEL: Valor límite de exposición profesional. . OSHA: Administración de Seguridad y Salud Ocupacional de los Estados Unidos. . PEL: Límite de exposición permisible. . REACH: Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de Productos Químicos. . SEP: Sustancia extremadamente preocupante. . US DOT: Departamento de Transporte de los Estados Unidos. . VOC: Compuesto orgánico volátil. . WEL: Límite de exposición en el lugar de trabajo. |

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. |
|--|---|



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

NOM-018-STPS-2015

Página 1/8

K-Blue® Advanced TMB Substrate

Revisión 5

Fecha de revisión 2020-04-28

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia química peligrosa o mezcla y del proveedor o fabricante:

1.1. Nombre de la sustancia química peligrosa o mezcla;

| | |
|---------------------|---|
| Nombre del producto | K-Blue® Advanced TMB Substrate |
| Código del producto | 319171, 319175, 319176, 319177, 319210, 319257, |
| Código del producto | 319170-W, 319174-W, 319210-L, 319xxx. |

1.2. Uso recomendado de la sustancia química peligrosa o mezcla, y restricciones de uso;

| | |
|--------------|--|
| Uso previsto | [SU22] Usos profesionales: Ámbito público (administración, educación, espectáculos, servicios, artesanía); [PC21] Productos químicos de laboratorio; |
| Descripción | Destinados exclusivamente al uso en laboratorio. |

1.3. Datos del proveedor o fabricante

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

1.4. Número de teléfono en caso de emergencia;

| | |
|--|---|
| | 24 horas: Médico: 1-651-523-0318 (internacional) Derrame/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (internacional) |
|--|---|

Información adicional

| | |
|--|---|
| | Fabricado por: . Neogen Corporation 944 Nandino Blvd. Lexington, KY 40511-1205 U.S.A. |
|--|---|

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.2. Elementos de la señalización

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

2.3. Otros peligros

| | |
|---------------|---|
| Otros riesgos | Contiene sustancia(s) oxidante(s) al <0.5%. |
|---------------|---|

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

K-Blue® Advanced TMB Substrate

Revisión 5
Fecha de revisión 2020-04-28

3.2. Mezclas

EC 1272/2008

| Nombre químico | No. Índice | N.º CAS | N.º CE | Número de registro REACH | Conc. (%w/w) | Clasificación |
|------------------------|------------|----------|-----------|--------------------------|--------------|--|
| 2-Pyrrolidinone | | 616-45-5 | 210-483-1 | | 1-<6% | Eye Irrit. 2: H319; |
| Urea hydrogen peroxide | | 124-43-6 | 204-701-4 | | 0 - 0.5% | Ox. Sol. 3: H272; Skin Corr. 1B: H314; Eye Dam. 1: H318; |

Descripción

| | |
|--|---|
| | No es necesario divulgar componentes de acuerdo con las regulaciones aplicables. . Las concentraciones enumeradas no son especificaciones del producto. |
|--|---|

Información adicional

| | |
|--|--|
| | El texto completo de las declaraciones de precaución enumeradas en esta sección se proporciona en la sección 16. |
|--|--|

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

| | |
|-----------------------|---|
| Inhalación | Trasladar a la persona que ha estado expuesta al aire fresco. Si resulta difícil respirar, administrar oxígeno. Si se detiene la respiración, administrar respiración artificial. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas. |
| Contacto con los ojos | Aclarar inmediatamente con agua abundante. Es preciso quitarse las lentes de contacto. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas. |
| Contacto con la piel | Retirar la ropa contaminada. Lavar con agua y jabón. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas. |
| Ingestión | No induzca el vómito a menos que así lo indique el centro de control de intoxicaciones o el médico. Aclarar bien la boca. No administrar nunca nada por la boca a una persona que esté inconsciente. Consultar a un médico en caso de malestar. |

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

| | |
|-----------------------|---|
| Inhalación | Podría provocar irritación de las vías respiratorias. |
| Contacto con los ojos | Podría provocar irritación en los ojos. |
| Contacto con la piel | Podría provocar irritación cutánea. |
| Ingestión | La ingestión podría provocar náuseas y vómitos. |

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

| | |
|--|---|
| | Retirar a la persona afectada de la fuente de contaminación inmediatamente. Llevar al hospital si existen quemaduras o síntomas de intoxicación. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas. Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta. |
|--|---|

SECCIÓN 5: Medidas contra incendios:

5.1. Medios de extinción apropiados:

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

5.2. Peligros específicos de las sustancias químicas peligrosas o mezclas:

| | |
|--|---|
| | No permita que el producto sin diluir se libere al agua subterránea, al curso de agua o al sistema de alcantarillado. Contiene sustancia(s) oxidante(s) al <0.5%. |
|--|---|

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

| | |
|--|---|
| | No respire la niebla de pulverización de vapor. Llevar puesto un equipo de respiración adecuado cuando sea necesario. |
|--|---|

K-Blue® Advanced TMB Substrate

Revisión 5

Fecha de revisión 2020-04-28

SECCIÓN 6. Medidas que deben tomarse en caso de derrame accidental o fuga accidental:**6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

Usar de la forma adecuada: Equipo protector, Ropa protectora. Asegurarse de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada. Evitar la exposición repetida o prolongada.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar más derrames si es seguro. Limpiar bien la zona del derrame con agua abundante. No irrigar en agua superficial. No dejar que el producto contamine el subsuelo.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Absorber el vertido para que no dañe otros materiales. Limpiar bien la zona del derrame con agua abundante. No contamine el agua mediante la limpieza del equipo o la eliminación de desechos.

6.4. Referencia a otras secciones

Consulte la(s) sección(s) 2, 8, and 13 para obtener más información.

SECCIÓN 7:**7.1.**

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

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad:

Conservar en recipientes correctamente etiquetados. Manténgase el recipiente bien cerrado. No contamine el agua, los alimentos o los alimentos mediante el almacenamiento o la eliminación. Siga las instrucciones de la etiqueta.

7.3. Usos específicos finales

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

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal:**8.2. Controles de la exposición:****8.2.1. Controles técnicos apropiados:**

Asegurarse de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada.

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

Usar de la forma adecuada: Equipo protector.

Protección de los ojos / la cara

Usar de la forma adecuada: Protección ocular adecuada.

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

Usar de la forma adecuada: Guantes resistentes a productos químicos hechos de cualquier material impermeable.

Protección de la piel - Otros

Usar de la forma adecuada: Ropa protectora.

Protección respiratoria

En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado.

K-Blue® Advanced TMB Substrate

Revisión 5
 Fecha de revisión 2020-04-28

8.2. Controles de la exposición:

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

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

| | |
|---|-------------------------|
| Estado | Líquido |
| Color | Transparente/azul claro |
| Olor | Característico |
| Umbral del olor | Sin datos disponibles |
| pH | 3.1 - 3.5 |
| Punto de fusión | Sin datos disponibles |
| Punto de congelación | Sin datos disponibles |
| Punto de ebullición | Sin datos disponibles |
| Punto de inflamación | Sin datos disponibles |
| Velocidad de evaporación | Sin datos disponibles |
| Límites de inflamación | No aplicable. |
| Presión de vapor | Sin datos disponibles |
| Densidad de vapor | Sin datos disponibles |
| Densidad relativa | Sin datos disponibles |
| Coefficiente de partición | Sin datos disponibles |
| Temperatura de ignición espontánea | Sin datos disponibles |
| Viscosidad | Sin datos disponibles |
| Propiedades explosivas | No aplicable. |
| 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

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

10.2. Estabilidad química

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

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

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

10.4. Condiciones que deberán evitarse

| | |
|--|--|
| | Mantener alejado de temperaturas extremas. |
|--|--|

10.5. Materiales incompatibles

| | |
|--|--|
| | Evitar el contacto con: Materiales combustibles. |
|--|--|

10.6. Productos de descomposición peligrosos

K-Blue® Advanced TMB Substrate

Revisión 5
Fecha de revisión 2020-04-28

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 | 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. |
| Corrosión o irritación cutáneas | Podría provocar irritación cutánea. |
| Lesiones o irritación ocular graves | Podría provocar irritación en los ojos. |
| Sensibilización respiratoria o cutánea | Podría provocar reacciones alérgicas en personas vulnerables. |
| Mutagenicidad en células germinales | No se han notificado efectos mutágenos. |
| Carcinogenicidad | No hay componentes superiores al 0,01% en la Guía de Valores de Exposición Industrial de la Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales (ACGIH). . No hay componentes superiores al 0,01% en el Informe del Programa Nacional de Toxicología (NTP) sobre carcinógenos. . No hay componentes superiores al 0,01% en las monografías de la Agencia Internacional para la Investigación sobre el Cáncer (IARC). . No está en la lista de las normas OSHA de carcinógenos 1910.1003. . |
| Toxicidad reproductiva | No se han notificado efectos teratogénicos. |
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única | Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación. |
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida | Ninguno peligro significativo. |
| Peligro de aspiración | Ninguno peligro significativo. |
| Exposición repetida o prolongada | Evitar la exposición repetida o prolongada. Es posible la aparición tardía de las quejas y el desarrollo de hipersensibilidad (dificultad para respirar, tos, asma). |

11.1.2. Mezclas

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

11.1.3. La información sobre peligros

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

11.1.4. Información toxicológica

Sin datos disponibles

11.1.5. Clase de peligro

Consulte la(s) sección(s) 2 and 14 para obtener más información.

11.1.6. Criterios de clasificación

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

11.1.7. Información sobre posibles vías de exposición

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

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

K-Blue® Advanced TMB Substrate

Revisión 5
Fecha de revisión 2020-04-28**11.1.8. Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas**

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

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

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

11.1.10. Efectos interactivos

Sin datos disponibles.

11.1.11. Ausencia de datos específicos

<1% de esta mezcla consiste en ingredientes de toxicidad aguda desconocida.

11.1.12. Información sobre la mezcla en relación con la sustancia

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

11.1.13. Otra Información

No hay información disponible acerca de este producto.

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 mezcla no están 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. 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.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

K-Blue® Advanced TMB Substrate

Revisión 5
Fecha de revisión 2020-04-28

14.1. Número ONU

El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.

14.4. Grupo de embalaje

El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.

14.5. Peligros para el medio ambiente

El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.

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

El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

| | |
|---|---|
| <p>Reglamentos</p> <p>Inventarios químicos y listas de derecho a saber:</p> | <p>NORMA Oficial Mexicana NOM-018-STPS-2015, Sistema armonizado para la identificación y comunicación de peligros y riesgos por sustancias químicas peligrosas en los centros de trabajo. .</p> <p>--Internacional-- . Convenio de Basilea (Residuos Peligrosos): No aplicable. . 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. . --Asia y las Naciones de la ASEAN-- . Catálogo de productos químicos peligrosos (China): No. 101 [Pyrrol-2-one, CAS No. 616-45-5]. . 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 material no contiene componentes reportables. . Ley de Control de Sustancias Químicas (Japón): Este material no contiene componentes reportables. . Ley de Seguridad Industrial y Salud, Sustancias Peligrosas (Japón): Este material no contiene componentes reportables. . Ley de Sustancias Venenosas y Nocivas (Japón): Este material no contiene componentes reportables. . Sustancias Químicas Sujetas a Permiso (Corea): Este material no contiene componentes reportables. . Sustancias Restringidas o Prohibidas (Corea): Este material no contiene componentes reportables. . Uso y Normas de Exposición de Productos Químicos Peligrosos para la Salud (USECHH), Reglamento 2000 (Malasia): Este material no contiene componentes reportables. . Inventario filipino de productos químicos y sustancias químicas (PICCS): Ley de Control de Sustancias Tóxicas y Desechos Peligrosos y Nucleares (RA6969);, [2-Pyrrolidinone, CAS No. 616-45-5]. . Taiwán Ley de Control de Sustancias Químicas Tóxicas y Preocupadas (TCCSCA): Este material no contiene componentes reportables. . Ley de Sustancias Peligrosas (Tailandia): Este material no contiene componentes reportables. . Ley de Productos Químicos (Vietnam): Este material no contiene componentes reportables. . --Australia y Nueva Zelanda-- . 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):</p> |
|---|---|

K-Blue® Advanced TMB Substrate

Revisión 5
Fecha de revisión 2020-04-28

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

| | |
|--|--|
| | No aplicable. . . --América del Norte-- . . Listas de Sustancias Domésticas/No Domésticas: Todos los ingredientes listados o exentos. . Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA): Todos los ingredientes listados o exentos. . Lista de sustancias peligrosas de derecho a conocer de Massachusetts: Este material no contiene componentes reportables. . Ley de Derecho a Saber de Trabajadores y Comunidad de Nueva Jersey: Este material no contiene componentes reportables. . Ley de Derecho a Saber de Pensilvania: 2-Pyrrolidinone. . Ley General de Derecho a Saber de Rhode Island: Este material no contiene componentes reportables. . . California Propuesta 65: Este material no contiene componentes reportables. . |
|--|--|

SECCIÓN 16: Otra información

Información adicional

| | |
|---|---|
| Revisión | Este documento difiere de la versión anterior en las siguientes partes:. . 1 - Descripción. . 1 - Fabricado por:. . 2 - Otros riesgos. . 4 - Inhalación. . 5 - 5.2. Peligros específicos de las sustancias químicas peligrosas o mezclas:. . 10 - 10.5. Materiales incompatibles. . 11 - Exposición repetida o prolongada. . 11 - Carcinogenicidad. . 11 - Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única. . 11 - 11.1.7. Información sobre posibles vías de exposición. . 11 - 11.1.13. Otra Información. . 12 - 12.6. Otros efectos adversos. . 15 - Inventarios químicos y listas de derecho a saber:. . |
| Acrónimos | ADR/RID: Acuerdos europeos relativos al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril (RID) y por carretera (ADR). . CAS No.: Servicio de resúmenes químicos. . GHS: Sistema Globalmente Armonizado. . HCS 2012: US norma de comunicación de riesgos (revisada en 2012). . IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo. . ICAO: Organización de Aviación Civil Internacional. . IMDG: Mercancías peligrosas marítimas internacionales. . LD: Dosis letal. . OEL: Valor límite de exposición profesional. . OSHA: Administración de Seguridad y Salud Ocupacional de los Estados Unidos. . PEL: Límite de exposición permisible. . REACH: Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de Productos Químicos. . SEP: Sustancia extremadamente preocupante. . US DOT: Departamento de Transporte de los Estados Unidos. . VOC: Compuesto orgánico volátil. . WEL: Límite de exposición en el lugar de trabajo. |
| Texto de advertencias de peligro de la Sección 3 | Eye Irrit. 2: H319 - Provoca irritación ocular grave. Ox. Sol. 3: H272 - Puede agravar un incendio; comburente. Skin Corr. 1B: H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. Eye Dam. 1: H318 - Provoca lesiones oculares graves. |

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. |
|--|--|



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Conforme al SGA - NOM-018-STPS-2015

Página 1/8

Red Stop Solution

Revisión 5

Fecha de revisión 2019-09-25

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

1.1. Identificador del producto

| | |
|---------------------|--|
| Nombre del producto | Red Stop Solution |
| Código del producto | 301210, 301471, 301473, 301474, 301475, 301476 |

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 Leshler Place Lansing MI 48912 USA |
| Web | www.neogen.com |
| Teléfono | 517-372-9200/800-234-5333 |
| Correo electrónico | 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 944 Nandino Blvd. Lexington, KY 40511-1205 U.S.A. |
|----------------|--|

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.2. Elementos de la etiqueta

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

2.3. Otros peligros

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

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

Red Stop Solution

Revisión 5
Fecha de revisión 2019-09-25

3.2. Mezclas

EC 1272/2008

| Nombre químico | No. Índice | N.º CAS | N.º CE | REACH Registration Number | Conc. (%w/w) | Clasificación |
|------------------|------------|-----------|-----------|---------------------------|--------------|---|
| Sodium fluoride. | | 7681-49-4 | 231-667-8 | | 0 - 0.5% | Acute Tox. 3: H301; Skin Corr. 1C: H314; Eye Irrit. 2: H319; Aquatic Acute 3: H402; |

Descripción

| | |
|--|---|
| | No es necesario divulgar componentes de acuerdo con las regulaciones aplicables. . Las concentraciones enumeradas no son especificaciones del producto. |
|--|---|

Información adicional

| | |
|--|--|
| | El texto completo de las declaraciones de precaución enumeradas en esta sección se proporciona en la sección 16. |
|--|--|

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

| | |
|-----------------------|---|
| Inhalación | Trasladar a la persona que ha estado expuesta al aire fresco. Si resulta difícil respirar, administrar oxígeno. Si se detiene la respiración, administrar respiración artificial. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas. |
| Contacto con los ojos | Aclarar inmediatamente con agua abundante. Es preciso quitarse las lentes de contacto. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas. |
| Contacto con la piel | Retirar la ropa contaminada. Lavar con agua y jabón. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas. |
| Ingestión | No induzca el vómito a menos que así lo indique el centro de control de intoxicaciones o el médico. Aclarar bien la boca. No administrar nunca nada por la boca a una persona que esté inconsciente. Consultar a un médico en caso de malestar. |

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

| | |
|-----------------------|---|
| Inhalación | Podría provocar mareos y dolor de cabeza. Podría provocar irritación de las vías respiratorias. |
| Contacto con los ojos | Podría provocar irritación en los ojos. |
| Contacto con la piel | Podría provocar irritación cutánea. |
| Ingestión | La ingestión podría provocar náuseas y vómitos. |

4.3. Indicación de 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

| | |
|--|---------------------------------|
| | Este producto no es inflamable. |
|--|---------------------------------|

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

| | |
|--|---|
| | No respire la niebla de pulverización de vapor. Llevar puesto un equipo de respiración adecuado cuando sea necesario. |
|--|---|

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

Red Stop Solution

Revisión 5

Fecha de revisión 2019-09-25

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

| | |
|--|--|
| | Usar de la forma adecuada: Equipo protector, Ropa protectora. Asegurarse de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada. Evitar la exposición repetida o prolongada. |
|--|--|

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

| | |
|--|--|
| | Evitar más derrames si es seguro. Limpiar bien la zona del derrame con agua abundante. No irrigar en agua superficial. No dejar que el producto contamine el subsuelo. |
|--|--|

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

| | |
|--|--|
| | Absorber el vertido para que no dañe otros materiales. 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

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. Asegurarse de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada. No contamine el agua mediante la limpieza del equipo o la eliminación de desechos. Lea la etiqueta completa y siga todas las instrucciones de uso, restricciones y precauciones. Usar de la forma adecuada: Ropa protectora. |
|--|--|

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades


| | |
|--|--|
| | Conservar en recipientes correctamente etiquetados. Manténgase el recipiente bien cerrado. No contamine el agua, los alimentos o los alimentos mediante el almacenamiento o la eliminación. Siga las instrucciones de la etiqueta. |
|--|--|

7.3. Usos específicos finales

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

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

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 | Usar de la forma adecuada: Equipo protector. |
| Protección de los ojos / la cara | Usar de la forma adecuada: Protección ocular adecuada. |
| Protección de la piel - Protección de las manos | Usar de la forma adecuada: Guantes resistentes a productos químicos hechos de cualquier material impermeable. |
| Protección de la piel - Otros | Usar de la forma adecuada: Ropa protectora. |
| Protección respiratoria | En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado. |
| Controles de exposición ocupacional | Las exposiciones que superen el límite de exposición ocupacional recomendado podrían provocar efectos adversos para la salud. Proteger la ropa del contacto con el producto. Proporcionar ducha |

Red Stop Solution

Revisión 5
Fecha de revisión 2019-09-25

8.2. Controles de la exposición

química. Proporcionar unidad de lavado de ojos.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

| | |
|------------------------------------|-----------------------|
| Estado | Líquido |
| Color | Transparente/Rojo |
| Olor | Característico |
| Umbral olfativo | sin datos disponibles |
| pH | 8.7 |
| 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. |
| 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 |
| Viscosidad | sin datos disponibles |
| Propiedades explosivas | No aplicable. |
| 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

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

Red Stop Solution

Revisión 5
Fecha de revisión 2019-09-25

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

| | |
|--|---|
| Toxicidad tras una única dosis | 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. |
| corrosión o irritación cutáneas | Podría provocar irritación cutánea. |
| lesiones o irritación ocular graves | Podría provocar irritación en los ojos. |
| sensibilización respiratoria o cutánea | Podría provocar reacciones alérgicas en personas vulnerables. |
| mutagenicidad en células germinales | No se han notificado efectos mutágenos. |
| carcinogenicidad | En las monografías de la Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer (IARC), volúmenes 1-123, no se ha encontrado que sea un agente potencialmente carcinógeno. . No aparece en la lista del decimotercer Informe de Carcinógenos del Programa Nacional de Toxicología (NTP). . No figura en la Guía de valores de exposición ocupacional de la Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales (ACGIH). . No está en la lista de las normas OSHA de carcinógenos 1910.1003. . |
| Toxicidad reproductiva | No se han notificado efectos teratogénicos. |
| toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única | 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. |

11.1.2. Mezclas

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

11.1.3. La información sobre peligros

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

11.1.4. Información toxicológica

sin datos disponibles

11.1.5. Clase de peligro

Consulte la(s) sección(s) 2 and 14 para obtener más información.

11.1.6. Criterios de clasificación

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

11.1.7. Información sobre posibles vías de exposición

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

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

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

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

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

11.1.10. Efectos interactivos

Red Stop Solution

Revisión 5
 Fecha de revisión 2019-09-25

11.1.10. Efectos interactivos

sin datos disponibles.

11.1.11. Ausencia de datos específicos

<1% de esta mezcla consiste en ingredientes de toxicidad aguda desconocida.

11.1.12. Información sobre la mezcla en relación con la sustancia

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

11.1.13. 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

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

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

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

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.

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.

Red Stop Solution

Revisión 5

Fecha de revisión 2019-09-25

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 Inventarios químicos y listas de derecho a saber: | <p>NORMA Oficial Mexicana NOM-018-STPS-2015, Sistema armonizado para la identificación y comunicación de peligros y riesgos por sustancias químicas peligrosas en los centros de trabajo. .</p> <p>--Internacional-- . Convenio de Basilea (Residuos Peligrosos): No aplicable. . 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. . --Asia y las Naciones de la ASEAN-- . Catálogo de productos químicos peligrosos (China): No. 754 [Sodium fluoride, CAS No. 7681-49-4]. . Reglamento del Ministro de Comercio de la República de Indonesia, número 75, año 2014, relativo a la segunda enmienda del Ministro de Comercio, número 44, año 2009, relativo al suministro, la distribución y el control de sustancias peligrosas: Este material no contiene componentes reportables. . Ley de Control de Sustancias Químicas (Japón): Class I environmental release [Sodium fluoride, CAS No. 7681-49-4]. . Ley de Seguridad Industrial y Salud, Sustancias Peligrosas (Japón): Etiquetado y notificación requeridos [], [Sodium fluoride, CAS No. 7681-49-4]. . Ley de Sustancias Venenosas y Nocivas (Japón): Este material no contiene componentes reportables. . Sustancias Químicas Sujetas a Permiso (Corea): Este material no contiene componentes reportables. . Sustancias Restringidas o Prohibidas (Corea): Este material no contiene componentes reportables. . Uso y Normas de Exposición de Productos Químicos Peligrosos para la Salud (USECHH), Reglamento 2000 (Malasia): Este material no contiene componentes reportables. . Inventario filipino de productos químicos y sustancias químicas (PICCS): Ley de Control de Sustancias Tóxicas y Desechos Peligrosos y Nucleares (RA6969):, [Sodium fluoride, CAS No. 7681-49-4]. . Taiwán Ley de Control de Sustancias Químicas Tóxicas y Preocupadas (TCCSCA): No. 1-84 [Sodium fluoride, CAS No. 7681-49-4]. . Ley de Sustancias Peligrosas (Tailandia): Este material no contiene componentes reportables. . Ley de Productos Químicos (Vietnam): Annex I, Appendix VII [Sodium fluoride, CAS No. 7681-49-4]. . --Australia y Nueva Zelanda-- . 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): Todos los ingredientes listados o exentos. . Anexo XVII para REACH: Este material no contiene componentes reportables. . Artículo 95 del Reglamento sobre biocidas (BPR): No aplicable. . --América del Norte-- . Listas de Sustancias Domésticas/No Domésticas: Todos los ingredientes listados o exentos. . Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA): Todos los ingredientes listados o exentos. . Lista de sustancias peligrosas de derecho a conocer de Massachusetts: Este material no contiene componentes reportables. . Ley de Derecho a Saber de Trabajadores y Comunidad de Nueva Jersey: Este material no contiene componentes reportables. . Ley de Derecho a Saber de Pensilvania: Este</p> |
|--|--|

Red Stop Solution

Revisión 5

Fecha de revisión 2019-09-25

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

material no contiene componentes reportables. . Ley General de Derecho a Saber de Rhode Island: Este material no contiene componentes reportables. . California Propuesta 65: Este material no contiene componentes reportables. .

SECCIÓN 16: Otra información

Información adicional

| | |
|---|---|
| Revisión | Este documento difiere de la versión anterior en las siguientes partes:. . 1 - Descripción. . 1 - Uso previsto. . 1 - Fabricado por:. . 2 - Otros riesgos. . 9 - 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas (Propiedades explosivas). . 9 - 9.2. Información adicional (Subcategoría de producto). . 10 - 10.5. Materiales incompatibles. . 11 - Toxicidad tras una única dosis. . 12 - 12.1. Toxicidad. . 15 - Inventarios químicos y listas de derecho a saber:. . 16 - Contenido máximo de COV. . |
| Acrónimos | ADR/RID: Acuerdos europeos relativos al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril (RID) y por carretera (ADR). . CAS No.: Servicio de resúmenes químicos. . GHS: Sistema Globalmente Armonizado. . HCS 2012: US norma de comunicación de riesgos (revisada en 2012). . IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo. . ICAO: Organización de Aviación Civil Internacional. . IMDG: Mercancías peligrosas marítimas internacionales. . LD: Dosis letal. . OEL: Valor límite de exposición profesional. . OSHA: Administración de Seguridad y Salud Ocupacional de los Estados Unidos. . PEL: Límite de exposición permisible. . REACH: Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de Productos Químicos. . SEP: Sustancia extremadamente preocupante. . US DOT: Departamento de Transporte de los Estados Unidos. . VOC: Compuesto orgánico volátil. . WEL: Límite de exposición en el lugar de trabajo. |
| Texto de advertencias de peligro de la Sección 3 | Acute Tox. 3: H301 - Tóxico en caso de ingestión. Skin Corr. 1C: H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. Eye Irrit. 2: H319 - Provoca irritación ocular grave. Aquatic Acute 3: H402 - Nocivo para los organismos acuáticos. |

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.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

NOM-018-STPS-2015

Página 1/8

Phosphate Buffered Saline, Foil Pouch

Revisión 3

Fecha de revisión 2020-05-14

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia química peligrosa o mezcla y del proveedor o fabricante:

1.1. Nombre de la sustancia química peligrosa o mezcla;

| | |
|---------------------|---------------------------------------|
| Nombre del producto | Phosphate Buffered Saline, Foil Pouch |
| Código del producto | 0114 |

1.2. Uso recomendado de la sustancia química peligrosa o mezcla, y restricciones de uso;

| | |
|--------------|--|
| Uso previsto | [SU3] Usos industriales: 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 o fabricante

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

1.4. Número de teléfono en caso de emergencia;

| | |
|--|---|
| | 24 horas: Médico: 1-651-523-0318 (internacional) Derrame/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (internacional) |
|--|---|

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.2. Elementos de la señalización

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

2.3. Otros peligros

| | |
|---------------|---|
| Otros riesgos | Contiene material que puede ser perjudicial si se ingiere. El polvo puede ser irritante si se inhala. |
|---------------|---|

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

Descripción

| | |
|--|---|
| | No es necesario divulgar componentes de acuerdo con las regulaciones aplicables. . Las concentraciones enumeradas no son especificaciones del producto. |
|--|---|

Información adicional

| | |
|--|--|
| | El texto completo de las declaraciones de precaución enumeradas en esta sección se proporciona en la sección 16. |
|--|--|

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

Phosphate Buffered Saline, Foil Pouch

Revisión 3
Fecha de revisión 2020-05-14

4.1. Descripción de los primeros auxilios

| | |
|-----------------------|---|
| Inhalación | Trasladar a la persona que ha estado expuesta al aire fresco. Si resulta difícil respirar, administrar oxígeno. Si se detiene la respiración, administrar respiración artificial. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas. |
| Contacto con los ojos | Aclarar inmediatamente con agua abundante. Es preciso quitarse las lentes de contacto. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas. |
| Contacto con la piel | Retirar la ropa contaminada. Lavar con agua y jabón. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas. |
| Ingestión | No induzca el vómito a menos que así lo indique el centro de control de intoxicaciones o el médico. Aclarar bien la boca. No administrar nunca nada por la boca a una persona que esté inconsciente. Consultar a un médico en caso de malestar. |

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

| | |
|-----------------------|---|
| Inhalación | Podría provocar irritación de las vías respiratorias. |
| Contacto con los ojos | Podría provocar irritación en los ojos. |
| Contacto con la piel | Podría provocar irritación cutánea. |
| Ingestión | La ingestión podría provocar náuseas y vómitos. |

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

| | |
|--|---|
| | Retirar a la persona afectada de la fuente de contaminación inmediatamente. Llevar al hospital si existen quemaduras o síntomas de intoxicación. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas. Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta. |
|--|---|

SECCIÓN 5: Medidas contra incendios:

5.1. Medios de extinción apropiados:

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

5.2. Peligros específicos de las sustancias químicas peligrosas o mezclas:

| | |
|--|---|
| | Evitar la formación de polvo. No permita que el producto sin diluir se libere al agua subterránea, al curso de agua o al sistema de alcantarillado. |
|--|---|

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

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

SECCIÓN 6. Medidas que deben tomarse en caso de derrame accidental o fuga accidental:

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

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

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

| | |
|--|--|
| | Evitar más derrames si es seguro. Limpiar bien la zona del derrame con agua abundante. No irrigar en agua superficial. No dejar que el producto contamine el subsuelo. |
|--|--|

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

| | |
|--|---|
| | Evitar la formación de polvo. Limpiar bien la zona del derrame con agua abundante. No contamine el agua mediante la limpieza del equipo o la eliminación de desechos. |
|--|---|

6.4. Referencia a otras secciones

| | |
|--|--|
| | Consulte la(s) sección(s) 2, 8, and 13 para obtener más información. |
|--|--|

SECCIÓN 7:

Phosphate Buffered Saline, Foil Pouch

Revisión 3

Fecha de revisión 2020-05-14

7.1.

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, incluida cualquier incompatibilidad:

Conservar en recipientes correctamente etiquetados. Manténgase el recipiente bien cerrado. No contamine el agua, los alimentos o los alimentos mediante el almacenamiento o la eliminación. Siga las instrucciones de la etiqueta.

7.3. Usos específicos finales

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

Información adicional

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

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal:

8.1. Parámetros de control:

No se conocen límites de exposición ocupacional.

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, como equipo de protección personal, EPP.

Usar de la forma adecuada: Equipo protector.

Protección de los ojos / la cara

Usar de la forma adecuada: Protección ocular adecuada.

Protección de la piel -

Protección de las manos

Usar de la forma adecuada: Guantes resistentes a productos químicos hechos de cualquier material impermeable.

Protección de la piel - Otros

Usar de la forma adecuada: Ropa protectora.

Protección respiratoria

En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado.

Controles de exposición ocupacional

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

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

Phosphate Buffered Saline, Foil Pouch

Revisión 3
Fecha de revisión 2020-05-14

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

| | |
|---|-----------------------|
| Estado | Polvo |
| Color | Blanco |
| Olor | Inodoro/Ligero |
| Umbral del olor | Sin datos disponibles |
| pH | 7.4 |
| Punto de fusión | Sin datos disponibles |
| Punto de congelación | Sin datos disponibles |
| Punto de ebullición | Sin datos disponibles |
| Punto de inflamación | Sin datos disponibles |
| Velocidad de evaporación | Sin datos disponibles |
| Límites de inflamación | Sin datos disponibles |
| Presión de vapor | Sin datos disponibles |
| Densidad de vapor | Sin datos disponibles |
| Densidad relativa | Sin datos disponibles |
| Coefficiente de partición | Sin datos disponibles |
| Temperatura de ignición espontánea | Sin datos disponibles |
| Viscosidad | No aplicable. |
| Propiedades explosivas | No aplicable. |
| 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

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

10.2. Estabilidad química

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

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

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

10.4. Condiciones que deberán evitarse

| | |
|--|---|
| | Mantener alejado de temperaturas extremas, Humedad. |
|--|---|

10.5. Materiales incompatibles

| | |
|--|------------------------|
| | Sin datos disponibles. |
|--|------------------------|

10.6. Productos de descomposición peligrosos

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

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

| | |
|--|--|
| Toxicidad tras una única dosis | Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. |
| Corrosión o irritación cutáneas | Podría provocar irritación cutánea. |

Phosphate Buffered Saline, Foil Pouch

Revisión 3
Fecha de revisión 2020-05-14

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

| | |
|---|--|
| Lesiones o irritación ocular graves | Podría provocar irritación en los ojos. |
| Sensibilización respiratoria o cutánea | Podría provocar reacciones alérgicas en personas vulnerables. |
| Mutagenicidad en células germinales | No se han notificado efectos mutágenos. |
| Carcinogenicidad | No hay componentes superiores al 0,01% en la Guía de Valores de Exposición Industrial de la Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales (ACGIH). . No hay componentes superiores al 0,01% en las monografías de la Agencia Internacional para la Investigación sobre el Cáncer (IARC). . 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. |
| Toxicidad reproductiva | No se han notificado efectos teratogénicos. |
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única | Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación. |
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida | Ninguno peligro significativo. |
| Peligro de aspiración | Ninguno peligro significativo. |
| Exposición repetida o prolongada | Evitar la exposición repetida o prolongada. Es posible la aparición tardía de las quejas y el desarrollo de hipersensibilidad (dificultad para respirar, tos, asma). |

11.1.2. Mezclas

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

11.1.3. La información sobre peligros

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

11.1.4. Información toxicológica

| | |
|--|-----------------------|
| | Sin datos disponibles |
|--|-----------------------|

11.1.5. Clase de peligro

| | |
|--|--|
| | Consulte la(s) sección(s) 2 and 14 para obtener más información. |
|--|--|

11.1.6. Criterios de clasificación

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

11.1.7. Información sobre posibles vías de exposición

| | |
|--|---|
| | Contacto con los ojos. 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. |
|--|---|

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

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

11.1.10. Efectos interactivos

| | |
|--|------------------------|
| | Sin datos disponibles. |
|--|------------------------|

11.1.11. Ausencia de datos específicos

| | |
|--|---|
| | <1% de esta mezcla consiste en ingredientes de toxicidad aguda desconocida. |
|--|---|

Phosphate Buffered Saline, Foil Pouch

Revisión 3
Fecha de revisión 2020-05-14

11.1.12. Información sobre la mezcla en relación con la sustancia

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

11.1.13. Otra Información

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

Mantener fuera de lagos, estanques o arroyos.

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 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.

Phosphate Buffered Saline, Foil Pouch

Revisión 3

Fecha de revisión 2020-05-14

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.

14.4. Grupo de embalaje

El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.

14.5. Peligros para el medio ambiente

El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.

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

El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

| | |
|---|---|
| <p>Reglamentos</p> <p>Inventarios químicos y listas de derecho a saber:</p> | <p>NORMA Oficial Mexicana NOM-018-STPS-2015, Sistema armonizado para la identificación y comunicación de peligros y riesgos por sustancias químicas peligrosas en los centros de trabajo. .</p> <p>--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): Este producto no contiene sustancias peligrosas a niveles o superiores de notificación publicados. . 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. . 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): Este producto no contiene sustancias peligrosas a niveles o superiores de notificación publicados. . 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): Este producto no contiene sustancias peligrosas a niveles o superiores de notificación publicados. . 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</p> |
|---|---|

Phosphate Buffered Saline, Foil Pouch

Revisión 3

Fecha de revisión 2020-05-14

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

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 phosphate dibasic. . Ley de Derecho a Saber de Trabajadores y Comunidad de Nueva Jersey: Sodium phosphate dibasic. . Ley de Derecho a Saber de Pensilvania: Phosphoric acid, disodium salt. . Ley General de Derecho a Saber de Rhode Island: Este producto no contiene sustancias peligrosas a niveles o superiores de notificación publicados. . . California Propuesta 65: Este producto no contiene sustancias reportables a >0.0001% de concentración.

SECCIÓN 16: Otra información

Información adicional

| | |
|------------------|--|
| Revisión | Este documento difiere de la versión anterior en las siguientes partes:. . 1 - Descripción. . 1 - Uso previsto. . 1 - Fabricado por:. . 2 - Otros riesgos. . 8 - 8.1. Parámetros de control:. . 15 - Inventarios químicos y listas de derecho a saber:. . |
| Acrónimos | ADR/RID: Acuerdos europeos relativos al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril (RID) y por carretera (ADR). . CAS No.: Servicio de resúmenes químicos. . CLASS: Clasificación, etiquetado y ficha de datos de seguridad del Reglamento sobre Productos Químicos Peligrosos 2013 (Malasia). . FIFRA: Ley Federal de Insecticidas, Fungicidas y Rodenticidas de los Estados Unidos. . GHS: Sistema Globalmente Armonizado. . HCS 2012: US norma de comunicación de riesgos (revisada en 2012). . IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo. . ICAO: Organización de Aviación Civil Internacional. . IMDG: Mercancías peligrosas marítimas internacionales. . LD: Dosis letal. . OEL: Valor límite de exposición profesional. . OSHA: Administración de Seguridad y Salud Ocupacional de los Estados Unidos. . PEL: Límite de exposición permisible. . REACH: Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de Productos Químicos. . SEP: Sustancia extremadamente preocupante. . US DOT: Departamento de Transporte de los Estados Unidos. . VOC: Compuesto orgánico volátil. . WEL: Límite de exposición en el lugar de trabajo. |

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.