



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Conforme al SGA - NOM-018-STPS-2015

Página 1/7

BioSentry® Universal Barn Cleaner

Revisión 0

Fecha de revisión 2018-10-08

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

1.1. Identificador del producto

| | |
|---------------------|-----------------------------------|
| Nombre del producto | BioSentry® Universal Barn Cleaner |
| Código del producto | D12205602, D12205613, D12568757 |

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

| | |
|--------------|--|
| Uso previsto | [SU3] Industrial uses: Usos de sustancias como tales o en preparados* en emplazamientos industriales; [PC35] Productos de lavado y limpieza (incluidos los productos que contienen disolventes); |
| Descripción | Limpiador. |

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

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

1.4. Teléfono de emergencia

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

Información adicional

| | |
|----------------|---|
| Fabricado por: | HACCO, Inc. 110 Hopkins Dr. Randolph, WI 53956-1316 U.S.A. . . HACCO, Inc. es una subsidiaria de propiedad absoluta de Neogen Corporation. |
| Hotline(s): | Médico: Estados Unidos (1-800-498-5743), Internacional (1-651-523-0318). Derramar/CHEMTREC: Estados Unidos (1-800-424-9300), Internacional (1-703-527-3887). |

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla


| | |
|----------------------------|--|
| 2.1.2. Clasificación - SGA | Eye Dam. 1: H318; Aquatic Chronic 3: H412; |
|----------------------------|--|

2.2. Elementos de la etiqueta

BioSentry® Universal Barn Cleaner

Revisión 0
 Fecha de revisión 2018-10-08

2.2. Elementos de la etiqueta

| | |
|------------------------------------|--|
| Pictogramas de peligro |  |
| Palabra de advertencia | Peligro |
| Indicación de peligro | Eye Dam. 1: H318 - Provoca lesiones oculares graves. Aquatic Chronic 3: H412 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. |
| Consejos de prudencia: Prevención | P273 - Evitar su liberación al medio ambiente. P280 - Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección. |
| Consejos de prudencia: Respuesta | P305+P351+P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. P310 - Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico. |
| Consejos de prudencia: Eliminación | P501 - Eliminar el contenido/el recipiente en una instalación de eliminación de desechos aprobada de acuerdo con las regulaciones locales y nacionales. |

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

EC 1272/2008

| Nombre químico | No. Índice | N.º CAS | N.º CE | REACH Registration Number | Conc. (%w/w) | Clasificación |
|---|--------------|-------------|-----------|---------------------------|--------------|--|
| Nonylphenoxy Polyethoxy Ethanol (Nonoxynol) | | 127087-87-0 | | | 1 - 10% | Acute Tox. 4: H302+H332; Eye Dam. 1: H318; Aquatic Chronic 2: H411; |
| tetrasodium ethylene diamine tetraacetate | 607-428-00-2 | 64-02-8 | 200-573-9 | | 1 - 10% | Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318; |
| Lauryl Dimethyl Amine Oxide | | 1643-20-5 | 216-700-6 | | 0.5 - 1% | Acute Tox. 4: H302; Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 2: H411; |
| Universal Fragrance | | | | | 0 - 0.5% | Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; Eye Irrit. 2: H319; |

Información adicional

The exact percentage (concentration) of composition has been withheld as a trade secret.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

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

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

BioSentry® Universal Barn Cleaner

Revisión 0
Fecha de revisión 2018-10-08

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

| | |
|-----------------------|---|
| Inhalación | Podría provocar irritación de las vías respiratorias. |
| Contacto con los ojos | Provoca quemaduras graves. Riesgo de lesiones oculares graves. |
| Contacto con la piel | Provoca quemaduras graves. |
| Ingestión | Provoca quemaduras. 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. Si no se encuentra bien, solicite atención médica (mostrando la etiqueta cuando sea posible). Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas. |
|--|---|

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

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

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

| | |
|--|--|
| | El calor aumentará la presión de los recipientes cerrados. Enfriar los recipientes expuestos al fuego con agua pulverizada. Quemarlo produce vapores irritantes, tóxicos y molestos. |
|--|--|

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

| | |
|--|--|
| | En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos. Llevar puesto un equipo de respiración adecuado cuando sea necesario. |
|--|--|

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

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

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

| | |
|--|---|
| | No dejar que el producto penetre en los desagües. Evitar más derrames si es seguro. |
|--|---|

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

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

6.4. Referencia a otras secciones

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

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

| | |
|--|--|
| | Adopte las mejores consideraciones de manipulación manual al manejarlo, transportarlo o dispensarlo. Úsense guantes adecuados y protección para los ojos/la cara. Evite contacto con ojos, piel o ropa. Lavarse las manos después de manipular el producto. Wash hands before eating, drinking, chewing gum, using tobacco or using the toilet. Asegurarse de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada. |
|--|--|

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

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

7.3. Usos específicos finales


| | |
|--|--|
| | Véase la sección 1.2 para obtener información adicional. |
|--|--|

BioSentry® Universal Barn Cleaner

Revisión 0
 Fecha de revisión 2018-10-08

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

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

| | |
|-----------------------------|-----------------------|
| Estado | Líquido |
| Color | Verde |
| Olor | Aromático/Agradable |
| Umbral olfativo | 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 |
| 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 | sin datos disponibles |
| Propiedades comburentes | sin datos disponibles |
| Solubilidad | Soluble en agua |

9.2. Información adicional

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

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

BioSentry® Universal Barn Cleaner

Revisión 0
 Fecha de revisión 2018-10-08

10.1. Reactividad

sin datos disponibles.

10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Mantener alejado de materiales incompatibles.

10.4. Condiciones que deben evitarse

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

10.5. Materiales incompatibles

.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Óxidos de carbono.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

corrosión o irritación cutáneas
 lesiones o irritación ocular
 graves
 sensibilización respiratoria o
 cutánea
 carcinogenicidad

Provoca quemaduras.

Provoca quemaduras.

No se han notificado efectos de sensibilización.

En las monografías de la Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer (IARC), volúmenes 1-112, no se ha encontrado que sea un agente potencialmente carcinógeno. . No aparece en la lista del decimotercer Informe de Carcinógenos del Programa Nacional de Toxicología (NTP). . No está en la lista de las normas OSHA de carcinógenos 1910.1003.

Exposición repetida o
 prolongada

Evitar la exposición repetida o prolongada.

11.1.4. Información toxicológica

tetrasodium ethylene diamine
 tetraacetate

Ratas, DL50, oral: 1800 mg/kg

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.2. Persistencia y degradabilidad

sin datos disponibles.

12.3. Potencial de bioacumulación

sin datos disponibles.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

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

Métodos de eliminación

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

Eliminación del envasado

BioSentry® Universal Barn Cleaner

Revisión 0
 Fecha de revisión 2018-10-08

Eliminación del envasado

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

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Pictogramas de peligro



14.1. Número ONU

UN1760

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Lauryl dimethyl amine oxide)

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

| | |
|-------------------|---|
| ADR/RID | 8 |
| Riesgo secundario | - |
| IMDG | 8 |
| Riesgo secundario | - |
| IATA | 8 |
| Riesgo secundario | - |

14.4. Grupo de embalaje

Grupo del envase II

14.5. Peligros para el medio ambiente

| | |
|---------------------------------|----|
| Peligros para el medio ambiente | No |
| Contaminante marino | No |

ADR/RID

| | |
|-----------------|-----|
| No. ID | 80 |
| Tunnel Category | (E) |

IMDG

Código EmS F-A S-B

IATA

| | |
|---------------------------------------|------|
| Instrucciones de envasado (mercancía) | 855 |
| Cantidad máxima | 30 L |
| Instrucciones de envasado (pasajero) | 851 |
| Cantidad máxima | 1 L |

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Reglamentos

Hazard Communication Standard: 29 Code of Federal Regulations 1910.1200: Occupational

BioSentry® Universal Barn Cleaner

Revisión 0
 Fecha de revisión 2018-10-08

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

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

SECCIÓN 16: Otra información

Información adicional

| | |
|---|--|
| Texto de advertencias de peligro de la Sección 3 | <p>Acute Tox. 4: H302+H332 - Harmful if swallowed or if inhaled Eye Dam. 1: H318 - Provoca lesiones oculares graves. Aquatic Chronic 2: H411 - Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. Acute Tox. 4: H302 - Nocivo en caso de ingestión. Skin Irrit. 2: H315 - Provoca irritación cutánea. Aquatic Acute 1: H400 - Muy tóxico para los organismos acuáticos. Skin Sens. 1: H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Eye Irrit. 2: H319 - Provoca irritación ocular grave.</p> |
|---|--|

Información adicional

| | |
|--|---|
| | <p>EXENCIÓN DE RESPONSABILIDAD: La información y las recomendaciones aquí contenidas ("Información") se presentan de buena fe y se cree que son correctas en la fecha de emisión. No se asegura nada respecto a la integridad o exactitud de la Información. Además, debido a los numerosos factores que afectan el uso de este producto, la Información se suministra con la condición de que la persona o personas que la reciben tomen su propia determinación con respecto a su conveniencia para su propio propósito particular, antes de usarlo. . . Excepto por lo expresado aquí de forma explícita, en relación con este producto y su uso, No se hace NINGUNA GARANTÍA, CAUCION O REPRESENTACIÓN DE NINGÚN TIPO YA SEA EXPRESOS O IMPLÍCITOS, INCLUYENDO ENTRE OTROS, GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIALIZACION, ADECUACIÓN PARA UN USO PARTICULAR, CONVENIOS O PRESTACIONES, USO COMERCIAL O RESULTADOS A SER OBTENIDOS POR EL USO DE ESTE PRODUCTO. El producto contemplado se suministra "tal cual" y sólo está sujeto a las garantías aquí proporcionadas, no se asume responsabilidad alguna por el uso de este producto.</p> |
|--|---|