



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Conforme al SGA - NOM-018-STPS-2015

Página 1/7

Nutrient Broth No. 2

Revisión 1

Fecha de revisión 2018-10-25

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

1.1. Identificador del producto

| | |
|---------------------|----------------------|
| Nombre del producto | Nutrient Broth No. 2 |
| Código del producto | NCM0189, LAB014 |

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

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

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

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

1.4. Teléfono de emergencia

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

Información adicional

| | |
|----------------|---|
| Fabricado por: | Neogen Corporation 740 East Shiawassee Lansing, MI 48912 U.S.A. . . Neogen Corporation 1 Quest Park-Moss Hall Road Heywood Lancashire BL97JJ UK. |
| Hotline(s): | Médico: Estados Unidos (1-800-498-5743), Internacional (1-651-523-0318). Derramar/CHEMTREC: Estados Unidos (1-800-424-9300), Internacional (1-703-527-3887). |

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

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

2.2. Elementos de la etiqueta

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

Nutrient Broth No. 2

Revisión 1
Fecha de revisión 2018-10-25

2.3. Otros peligros

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

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

| | |
|--|---------------|
| | No aplicable. |
|--|---------------|

3.2. Mezclas

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

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

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

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

| | |
|-----------------------|---|
| 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 toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

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

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

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

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

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

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

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

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

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

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

| | |
|--|--|
| | No tirar los residuos por el desagüe; elimínense los residuos del producto y sus recipientes con |
|--|--|

Nutrient Broth No. 2

Revisión 1
 Fecha de revisión 2018-10-25

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

todas las precauciones posibles.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

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

6.4. Referencia a otras secciones

Véase la sección 8 & 13 para obtener información adicional.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

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

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

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

7.3. Usos específicos finales

Véase la sección 1.2 para obtener información adicional.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

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

8.2. Controles de la exposición



8.2.1. Controles técnicos apropiados

Asegurase de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada.

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

No se requiere normalmente. Usar de la forma adecuada:

Protección de los ojos / la cara

gafas protectoras con cubiertas laterales.

Protección de la piel -
Protección de las manos

Guantes resistentes a sustancias químicas.

Protección de la piel - Otros

Úsese indumentaria protectora adecuada.

Protección respiratoria

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

Peligros térmicos

No hay información disponible acerca de este producto.

8.2.3. Controles de exposición medioambiental

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

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Nutrient Broth No. 2

Revisión 1
 Fecha de revisión 2018-10-25

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

| | |
|------------------------------------|-----------------------|
| Estado | Polvo |
| Color | beige |
| Olor | Característico |
| Umbral olfativo | No aplicable. |
| pH | 7.1 - 7.5 |
| Punto de fusión | sin datos disponibles |
| Punto de congelación | sin datos disponibles |
| Punto de ebullición | sin datos disponibles |
| Punto de inflamación | No aplicable. |
| Tasa de evaporación | sin datos disponibles |
| Límites de inflamación | No aplicable. |
| Presión del vapor | No aplicable. |
| Densidad del vapor | No aplicable. |
| Densidad relativa | sin datos disponibles |
| Solubilidad en grasas | sin datos disponibles |
| Coefficiente de partición | sin datos disponibles |
| Temperatura de autoignición | No aplicable. |
| Viscosidad | sin datos disponibles |
| Propiedades explosivas | No aplicable. |
| Propiedades comburentes | No aplicable. |
| Solubilidad | Soluble en agua |

9.2. Información adicional

| | |
|---|-----------------------|
| Conductividad | sin datos disponibles |
| Tensión superficial | sin datos disponibles |
| Grupo de gases | No aplicable. |
| Benzene Content | sin datos disponibles |
| Contenido de plomo | sin datos disponibles |
| COV (compuestos orgánicos volátiles) | sin datos disponibles |

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

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

10.2. Estabilidad química

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

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

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

10.4. Condiciones que deben evitarse

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

10.5. Materiales incompatibles

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

10.6. Productos de descomposición peligrosos

| | |
|--|---|
| | Óxidos de carbono, Materiales orgánicos podría(n) formarse en situaciones de incendio. El fuego producirá humo negro y denso. |
|--|---|

Nutrient Broth No. 2

Revisión 1
 Fecha de revisión 2018-10-25

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

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

11.1.2. Mezclas

| | |
|--|--|
| | Véase la sección 3 para obtener información adicional. |
|--|--|

11.1.3. La información sobre peligros

| | |
|--|--|
| | Véase la sección 3 para obtener información adicional. |
|--|--|

11.1.4. Información toxicológica

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

11.1.5. Clase de peligro

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

11.1.6. Criterios de clasificación

| | |
|--|---------------|
| | No aplicable. |
|--|---------------|

11.1.7. Información sobre posibles vías de exposición

| | |
|--|-----------------------------------|
| | Contacto con la piel. Inhalación. |
|--|-----------------------------------|

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

| | |
|--|--|
| | No hay información disponible acerca de este producto. |
|--|--|

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

| | |
|--|--|
| | No hay información disponible acerca de este producto. |
|--|--|

11.1.10. Efectos interactivos

| | |
|--|--|
| | No hay información disponible acerca de este producto. |
|--|--|

11.1.11. Ausencia de datos específicos

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

Nutrient Broth No. 2

Revisión 1
 Fecha de revisión 2018-10-25

11.1.11. Ausencia de datos específicos

sin datos disponibles.

11.1.12. Información sobre la mezcla en relación con la sustancia

No aplicable.

11.1.13. Información adicional

No aplicable.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

sin datos disponibles

12.2. Persistencia y degradabilidad

No hay información disponible acerca de este producto.

12.3. Potencial de bioacumulación

No hay información disponible acerca de este producto.

12.4. Movilidad en el suelo

No hay información disponible acerca de este producto.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No hay información disponible acerca de este producto.

12.6. Otros efectos adversos

sin datos disponibles.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

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

Métodos de eliminación

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

Eliminación del envasado

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

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1. Número ONU

El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.

14.4. Grupo de embalaje

El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.

Nutrient Broth No. 2

Revisión 1

Fecha de revisión 2018-10-25

14.5. Peligros para el medio ambiente

El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Reglamentos

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

15.2. Evaluación de la seguridad química

No hay información disponible acerca de este producto.

SECCIÓN 16: Otra información

Información adicional

| | |
|----------|---|
| | <p>EXENCIÓN DE RESPONSABILIDAD: La información y las recomendaciones aquí contenidas ("Información") se presentan de buena fe y se cree que son correctas en la fecha de emisión. No se asegura nada respecto a la integridad o exactitud de la Información. Además, debido a los numerosos factores que afectan el uso de este producto, la Información se suministra con la condición de que la persona o personas que la reciben tomen su propia determinación con respecto a su conveniencia para su propio propósito particular, antes de usarlo. . Excepto por lo expresado aquí de forma explícita, en relación con este producto y su uso, No se hace NINGUNA GARANTÍA, CAUCION O REPRESENTACIÓN DE NINGÚN TIPO YA SEA EXPRESOS O IMPLÍCITOS, INCLUYENDO ENTRE OTROS, GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIALIZACION, ADECUACIÓN PARA UN USO PARTICULAR, CONVENIOS O PRESTACIONES, USO COMERCIAL O RESULTADOS A SER OBTENIDOS POR EL USO DE ESTE PRODUCTO. El producto contemplado se suministra "tal cual" y sólo está sujeto a las garantías aquí proporcionadas, no se asume responsabilidad alguna por el uso de este producto.</p> |
| Revisión | Este documento difiere de la versión anterior en las siguientes partes:. . 9 - 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas (PH). . |