

Fecha de revisión 06-may.-2023

Versión 9

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

1.1. Identificador del producto

Nº Producto M0480
Nombre del producto OneTaq® DNA Polymerase
Sustancia/mezcla pura Mezcla

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

Uso recomendado Este producto es solo para investigación y desarrollo
Usos desaconsejados No hay información disponible

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

Dirección del proveedor

New England BioLabs
240 County Road
Ipswich, MA 01938
USA

Para obtener más información, póngase en contacto con

Número de teléfono de la empresa 978-927-5054, 800-632-5227 (toll free)
Telefax 978-921-1350
Dirección de correo electrónico info@neb.com

1.4. Teléfono de emergencia

Teléfono de emergencias 24 horas Chemtrec +44 20 3885 0382

| | |
|---------------|------------------------|
| Europa | +1 978-380-2125 |
|---------------|------------------------|

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Reglamento (CE) N° 1272/2008

Esta mezcla está clasificada como no peligrosa conforme al Reglamento (CE) 1272/2008 [CLP]

2.2. Elementos de la etiqueta

Esta mezcla está clasificada como no peligrosa conforme al Reglamento (CE) 1272/2008 [CLP]

Indicaciones de peligro

Esta mezcla está clasificada como no peligrosa conforme al Reglamento (CE) 1272/2008 [CLP]

EUH210 - Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad

Toxicidad acuática desconocida Contiene 0 % de componentes con un peligro desconocido para el medio ambiente acuático.

2.3. Otros peligros

No hay información disponible.

Información del alterador del sistema endocrino

Este producto no contiene ningún alterador del sistema endocrino conocido o sospechoso de serlo.

| Nombre químico | UE - REACH (1907/2006) - Artículo 59 (1) - Lista de sustancias candidatas de muy alta preocupación (SVHC) para la autorización | UE - REACH (1907/2006) - Lista de sustancias para la evaluación del disruptor endocrino |
|----------------|--|---|
| Igepal CA-630 | Propiedades disruptivas endocrinas | - |

| Nombre químico | Propiedades disruptivas endocrinas de acuerdo con los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión (3) o el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión (4) |
|----------------|---|
| Igepal CA-630 | Propiedades disruptivas endocrinas |

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1 Sustancias

No es aplicable

3.2 Mezclas

| Nombre químico | % en peso | Número de registro REACH | No. CE (No. de índice de la UE) | Clasificación conforme al Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP] | Límite de concentración específico (LCE) | Factor M | Factor M (largo plazo) |
|-------------------------|-----------|--------------------------|---------------------------------|--|--|----------|------------------------|
| Igepal CA-630 9002-93-1 | 0.1 - 1 | No hay datos disponibles | - | No hay datos disponibles | - | - | - |

Texto completo de las frases H y EUH: ver la sección 16

Estimación de toxicidad aguda

Si los datos LD50/LC50 no están disponibles o no corresponden a la categoría de clasificación, entonces se utiliza el valor de conversión apropiado del CLP Anexo I, Tabla 3.1.2, para calcular la estimación de toxicidad aguda (ATEmix) para clasificar una mezcla en función de su componentes

| Nombre químico | DL50 oral mg/kg | DL50 cutánea mg/kg | LC50 por inhalación - 4 horas - polvo/niebla - mg/l | LC50 por inhalación - 4 horas - vapor - mg/l | LC50 por inhalación - 4 horas - gas - mg/l |
|----------------------------|-----------------|-----------------------------|---|--|--|
| Igepal CA-630 9002-93-1 | 1800 1700 | No hay datos disponibles | No hay datos disponibles | No hay datos disponibles | No hay datos disponibles |

Este producto contiene una o más sustancias candidatas a ser extremadamente preocupantes (Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), Artículo 59)

| Nombre químico | Nº CAS | Candidatos a sustancias extremadamente preocupantes (SEP) |
|----------------|-----------|--|
| Igepal CA-630 | 9002-93-1 | X |

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

| | |
|------------------------------|---|
| Inhalación | Transportar a la víctima al exterior. |
| Contacto con los ojos | Enjuagar bien con abundante agua durante al menos 15 minutos, levantando los párpados superior e inferior. Consultar con un médico. |
| Contacto con la piel | Lavar la piel con agua y jabón. En caso de irritación de la piel o reacciones alérgicas, llamar a un médico. |
| Ingestión | Enjuagarse la boca. |

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

| | |
|---------------------------------|--------------------------------|
| Síntomas | No hay información disponible. |
| Efectos de la exposición | No hay información disponible. |

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

| | |
|-------------------------------------|----------------------|
| Nota para el personal médico | Tratar los síntomas. |
|-------------------------------------|----------------------|

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

| | |
|---------------------------------------|---|
| Medios de extinción apropiados | Utilizar medidas de extinción adecuadas a las circunstancias locales y al entorno. |
| Incendio grande | PRECAUCIÓN: El uso de agua pulverizada para luchar contra el incendio puede ser inefectivo. |

Medios de extinción no apropiados No esparcir el material derramado con chorros de agua a alta presión.

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

Peligros específicos que presenta el producto químico No hay información disponible.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipos de protección especial y precauciones para el personal de lucha contra incendios El personal de lucha contra incendios debe utilizar un aparato de respiración autónomo y traje de aproximación de protección completa en la lucha contra incendios. Utilizar equipos de protección personal.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Precauciones individuales Asegurar una ventilación adecuada.

Para el personal de emergencia Utilizar las medidas de protección personal recomendadas en la sección 8.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente Para obtener más información ecológica, ver el apartado 12.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de contención Prevenir más fugas o vertidos si se puede hacer de forma segura.

Métodos de limpieza Recoger por medios mecánicos y depositar en recipientes apropiados para su eliminación.

Prevención de peligros secundarios Limpiar bien los objetos y lugares contaminados, observando las normativas medioambientales.

6.4. Referencia a otras secciones

Referencia a otras secciones Para más información, ver la sección 8. Para más información, ver la sección 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Recomendaciones para una manipulación sin peligro Asegurar una ventilación adecuada.

Consideraciones generales sobre higiene Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento Mantener el contenedor perfectamente cerrado y en un lugar seco y bien ventilado.

Clase de almacenamiento (TRGS 510) LGK 10.

7.3. Usos específicos finales

Medidas de gestión de riesgos [MGR] La información requerida se recoge en esta ficha de datos de seguridad.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Límites de exposición Este producto, tal y como se ha suministrado, no contiene ningún material peligroso con

límites de exposición laboral establecidos por las organismos reguladores específicos de la región.

Límites biológicos de exposición ocupacional

Este producto, tal como se suministra, no contiene ningún material peligroso con límites biológicos establecidos por los organismos reguladores regionales específicos.

Nivel sin Efecto Derivado (DNEL) - Trabajadores

| Nombre químico | Oral | Cutánea | Inhalación |
|---|------|--|--|
| Glicerina 56-81-5 | - | - | 56 mg/m ³ [5] [6] |
| Potassium Chloride 7447-40-7 | - | 303 mg/kg bw/day [4] [6] 910 mg/kg bw/day [4] [7] | 1064 mg/m ³ [4] [6] 5320 mg/m ³ [4] [7] |
| Tris (Tris Base) 77-86-1 | - | 166.7 mg/kg bw/day [4] [6] | 117.5 mg/m ³ [4] [6] |
| Ethylenediamine tetraacetic acid 60-00-4 | - | - | 1.5 mg/m ³ [5] [6] 3 mg/m ³ [5] [7] |

Notas

- [4] Efectos sistémicos sobre la salud.
 [5] Efectos locales sobre la salud.
 [6] A largo plazo.
 [7] A corto plazo.

Nivel sin Efecto Derivado (DNEL) - Público en General

| Nombre químico | Oral | Cutánea | Inhalación |
|---|---|--|---|
| Glicerina 56-81-5 | 229 mg/kg bw/day [4] [6] | - | 33 mg/m ³ [5] [6] |
| Potassium Chloride 7447-40-7 | 91 mg/kg bw/day [4] [6] 455 mg/kg bw/day [4] [7] | 910 mg/kg bw/day [4] [6] 910 mg/kg bw/day [4] [7] | 273 mg/m ³ [4] [6] 1365 mg/m ³ [4] [7] |
| Tris (Tris Base) 77-86-1 | 8.3 mg/kg bw/day [4] [6] | - | 29 mg/m ³ [4] [6] |
| Ethylenediamine tetraacetic acid 60-00-4 | 25 mg/kg bw/day [4] [6] | - | 0.6 mg/m ³ [5] [6] 1.2 mg/m ³ [5] [7] |

Notas

- [4] Efectos sistémicos sobre la salud.
 [5] Efectos locales sobre la salud.
 [6] A largo plazo.
 [7] A corto plazo.

Concentración prevista sin efecto (PNEC)

| Nombre químico | Agua dulce | Agua dulce (liberación intermitente) | Agua marina | Agua marina (liberación intermitente) | Aire |
|-------------------------------------|------------|--|-------------|---|------|
| Glicerina 56-81-5 | 0.885 mg/L | 8.85 mg/L | 0.0885 mg/L | - | - |
| Potassium Chloride 7447-40-7 | 0.1 mg/L | 1 mg/L | 0.1 mg/L | - | - |
| Tween-20 9005-64-5 | 0.2 mg/L | 0.239 mg/L | 0.02 mg/L | - | - |
| Ethylenediamine tetraacetic acid | 2.2 mg/L | 1.2 mg/L | 0.22 mg/L | - | - |

| Nombre químico | Agua dulce | Agua dulce (liberación intermitente) | Agua marina | Agua marina (liberación intermitente) | Aire |
|----------------|------------|--------------------------------------|-------------|---------------------------------------|------|
| 60-00-4 | | | | | |

| Nombre químico | Sedimentos de agua dulce | Sedimento marino | Tratamiento de aguas residuales | Terrestre | Cadena alimentaria |
|---|--------------------------|------------------------|---------------------------------|---------------------|--------------------|
| Glicerina 56-81-5 | 3.3 mg/kg sediment dw | 0.33 mg/kg sediment dw | 1000 mg/L | 0.141 mg/kg soil dw | - |
| Potassium Chloride 7447-40-7 | - | - | 10 mg/L | - | - |
| Tween-20 9005-64-5 | 1.141 mg/kg sediment dw | 1000 mg/kg sediment dw | - | - | - |
| Tris (Tris Base) 77-86-1 | - | - | 300 mg/L | - | - |
| Ethylenediamine tetraacetic acid 60-00-4 | - | - | 43 mg/L | 0.72 mg/kg soil dw | - |

8.2 Controles de la exposición

Controles técnicos No hay información disponible.

Medidas de protección individual, tales como equipo de protección personal

Protección de los ojos/la cara No se requiere equipo de protección especial.

Protección de la piel y el cuerpo No se requiere equipo de protección especial.

Protección respiratoria En las condiciones normales de uso no se requieren equipos de protección Si se exceden los límites de exposición o se experimenta irritación, puede ser necesario ventilar y evacuar.

Consideraciones generales sobre higiene Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad.

Controles de exposición medioambiental No hay información disponible.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico Líquido
Aspecto Incoloro
Color No hay información disponible
Olor Leve.
Umbral olfativo No hay información disponible

| Propiedad | Valores | Comentarios • Método |
|----------------------------|--------------------------|----------------------|
| Punto de fusión / punto de | No hay datos disponibles | Ninguno conocido |

| | | |
|--|-------------------------------|------------------|
| congelación | | |
| Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición | No hay datos disponibles | Ninguno conocido |
| Inflamabilidad (sólido, gas) | No hay datos disponibles | Ninguno conocido |
| Límite de inflamabilidad con el aire | | Ninguno conocido |
| Límite superior de inflamabilidad o de explosividad | No hay datos disponibles | |
| Límite inferior de inflamabilidad o de explosividad | No hay datos disponibles | |
| Punto de inflamación | No hay datos disponibles | Ninguno conocido |
| Temperatura de autoignición | 392.78 °C | |
| Temperatura de descomposición | | Ninguno conocido |
| pH | No hay datos disponibles | Ninguno conocido |
| pH (como solución acuosa) | No hay datos disponibles | Ninguno conocido |
| Viscosidad cinemática | No hay datos disponibles | Ninguno conocido |
| Viscosidad dinámica | No hay datos disponibles | Ninguno conocido |
| Solubilidad en el agua | No hay datos disponibles | Ninguno conocido |
| Solubilidad(es) | No hay datos disponibles | Ninguno conocido |
| Coefficiente de partición | No hay datos disponibles | Ninguno conocido |
| Presión de vapor | No hay datos disponibles | Ninguno conocido |
| Densidad relativa | No hay datos disponibles | Ninguno conocido |
| Densidad aparente | No hay datos disponibles | |
| Densidad de líquido | No hay datos disponibles | |
| Densidad de vapor | No hay datos disponibles | Ninguno conocido |
| Características de las partículas | | |
| Tamaño de partícula | No hay información disponible | |
| Distribución de tamaños de partícula | No hay información disponible | |

9.2. Otros datos

9.2.1. Información con respecto a las clases de peligro físico.
No es aplicable

9.2.2. Otras características de seguridad
No hay información disponible

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Reactividad No hay información disponible.

10.2. Estabilidad química

Estabilidad Estable en condiciones normales.

Datos de explosión

Sensibilidad a impactos mecánicos Ninguno/a.

Sensibilidad a descargas estáticas Ninguno/a.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Posibilidad de reacciones peligrosas Ninguno durante un proceso normal.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse Ninguno conocido, en base a la información facilitada.

10.5. Materiales incompatibles

Materiales incompatibles Ninguno conocido, en base a la información facilitada.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición peligrosos Ninguno conocido, en base a la información facilitada.

SECCIÓN 11: Información toxicológica**11.1. Información sobre las clases de peligro tal como se definen en el Reglamento (CE) no 1272/2008****Información sobre posibles vías de exposición****Información del producto**

Inhalación No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla.

Contacto con los ojos No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla.

Contacto con la piel No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla.

Ingestión No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla.

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Síntomas No hay información disponible.

Toxicidad aguda**Medidas numéricas de toxicidad**

Los siguientes valores se han calculado basándose en el capítulo 3.1 del documento de GHS

ETAmezcla (oral) 25,200.00 mg/kg
 ETAmezcla (cutánea) 20,000.00 mg/kg
 ATEmix (inhalación-gas) 99,999.00 ppm
 ATEmix (inhalación-vapor) 99,999.00 mg/l
 ATEmix (inhalación-polvo/niebla) 99,999.00 mg/l

Información sobre los componentes

| Nombre químico | DL50 oral | DL50 cutánea | CL50 por inhalación |
|----------------|--|--------------|---------------------|
| Igepal CA-630 | = 1800 mg/kg (Rat) = 1700 mg/kg (Rat) | - | - |

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

Corrosión o irritación cutáneas No hay información disponible.

Lesiones oculares graves o irritación ocular No hay información disponible.

Sensibilización respiratoria o cutánea No hay información disponible.

Mutagenicidad en células germinales No hay información disponible.

Carcinogenicidad No hay información disponible.

Toxicidad para la reproducción No hay información disponible.

STOT - exposición única No hay información disponible.

STOT - exposición repetida No hay información disponible.

Peligro por aspiración No hay información disponible.

11.2. Información sobre otros peligros

11.2.1. Propiedades disruptivas endocrinas

Propiedades disruptivas endocrinas No hay información disponible.

11.2.2. Otros datos

Otros efectos adversos No hay información disponible.

SECCIÓN 12: Información Ecológica

12.1. Toxicidad

Ecotoxicidad

Toxicidad acuática desconocida Contiene 0 % de componentes con un peligro desconocido para el medio ambiente acuático.

12.2. Persistencia y degradabilidad

Persistencia y degradabilidad No hay información disponible.

12.3. Potencial de bioacumulación

Bioacumulación

12.4. Movilidad en el suelo

Movilidad en el suelo No hay información disponible.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Evaluación PBT y mPmB No hay información disponible.

12.6. Propiedades disruptivas endocrinas

Propiedades disruptivas endocrinas No hay información disponible.

12.7. Otros efectos adversos

No hay información disponible.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación**13.1. Métodos para el tratamiento de residuos**

| | |
|--|--|
| Restos de residuos/productos sin usar | Eliminar de conformidad con las normativas locales. Evacuar los desechos de conformidad con la legislación medioambiental vigente. |
| Embalaje contaminado | No volver a utilizar los contenedores vacíos. |

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte**IATA**

| | |
|---|-----------------|
| 14.1 Número ONU o número de identificación | No regulado |
| 14.2 Extended Proper Shipping Name | No regulado |
| 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte | No regulado |
| 14.4 Grupo de embalaje | No regulado |
| 14.5 Peligro medioambiental | No es aplicable |
| 14.6 Precauciones particulares para los usuarios | |
| Disposiciones particulares | Ninguno/a |

IMDG

| | |
|---|-------------------------------|
| 14.1 Número ONU o número de identificación | No regulado |
| 14.2 Extended Proper Shipping Name | No regulado |
| 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte | No regulado |
| 14.4 Grupo de embalaje | No regulado |
| 14.5 Peligro medioambiental | No es aplicable |
| 14.6 Precauciones particulares para los usuarios | |
| Disposiciones particulares | Ninguno/a |
| 14.7 Transporte marítimo a granel según los instrumentos de la OMI | No hay información disponible |

RID

| | |
|---|-----------------|
| 14.1 UN/ID No | No regulado |
| 14.2 Extended Proper Shipping Name | No regulado |
| 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte | No regulado |
| 14.4 Grupo de embalaje | No regulado |
| 14.5 Peligro medioambiental | No es aplicable |
| 14.6 Precauciones particulares para los usuarios | |

Disposiciones particulares Ninguno/a

ADR

14.1 Número ONU o número de identificación No regulado
 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas No regulado
 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte No regulado
 14.4 Grupo de embalaje No regulado
 14.5 Peligro medioambiental No es aplicable
 14.6 Precauciones particulares para los usuarios
 Disposiciones particulares Ninguno/a

SECCIÓN 15: Información reglamentaria**15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla****Unión Europea**

Tome nota de la Directiva 98/24/CE relativa a la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo.

Autorizaciones y/o restricciones de uso:

Este producto contiene una o más sustancias sujetas a autorización (Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), Anexo XIV)

| Nombre químico | Sustancia restringida según el anexo XVII de REACH | Sustancia sujeta a autorización según el anexo XIV de REACH |
|---------------------------|--|---|
| Igepal CA-630 - 9002-93-1 | - | 42. |

Contaminantes orgánicos persistentes

No es aplicable

Reglamento (CE) 1005/2009 sobre las sustancias que agotan el ozono (SAO)

No es aplicable

Inventarios internacionales

TSCA Contactar con el proveedor para obtener información sobre el estado de cumplimiento del inventario
DSL/NDSL Contactar con el proveedor para obtener información sobre el estado de cumplimiento del inventario
EINECS/ELINCS Contactar con el proveedor para obtener información sobre el estado de cumplimiento del inventario
ENCS Contactar con el proveedor para obtener información sobre el estado de cumplimiento del inventario
IECSC Contactar con el proveedor para obtener información sobre el estado de cumplimiento del inventario
KECL Contactar con el proveedor para obtener información sobre el estado de cumplimiento del inventario
PICCS Contactar con el proveedor para obtener información sobre el estado de cumplimiento del inventario
AIIC Contactar con el proveedor para obtener información sobre el estado de cumplimiento del inventario
NZIoC Contactar con el proveedor para obtener información sobre el estado de cumplimiento del inventario

Leyenda:

TSCA - Ley de control de sustancias tóxicas (Toxic Substances Control Act) estadounidense, apartado 8(b), Inventario

DSL/NDSL - Lista de sustancias domésticas/no domésticas de Canadá
EINECS/ELINCS - (Inventario europeo de sustancias químicas existentes/Lista europea de sustancias químicas notificadas, European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances)
ENCS - Sustancias químicas existentes y nuevas de Japón
IECSC - Inventario de sustancias químicas existentes de China
KECL - Sustancias químicas existentes y evaluadas de Corea
PICCS - Inventario de productos químicos y sustancias químicas de Filipinas
AICS - Inventario australiano de sustancias químicas (Australian Inventory of Chemical Substances)
NZIoC - Inventario de productos químicos de Nueva Zelanda

15.2. Evaluación de la seguridad química

Informe de seguridad química No hay información disponible

SECCIÓN 16: Otra información

Clave o leyenda de abreviaturas y acrónimos utilizados en la ficha de datos de seguridad

Leyenda

SEP: Sustancias extremadamente preocupantes para su autorización:

Leyenda Sección 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

| | | | |
|-------|---------------------------------------|------|--|
| TWA | TWA (promedio ponderado en el tiempo) | STEL | STEL (Límite de exposición a corto plazo, Short Term Exposure Limit) |
| Techo | Valor límite máximo | * | Designación de la piel |
| + | Sensibilizantes | | |

Principales referencias bibliográficas y fuentes de datos utilizadas para compilar la FDS

Agencia de Sustancias Tóxicas y Registro de Enfermedades (ATSDR)
 Agencia para la protección del medio ambiente estadounidense, Base de datos ChemView
 Autoridad Europea de Seguridad Alimentaria (EFSA)
 Comité de Evaluaciones de Riesgos de la Agencia Europea de Sustancias Químicas (ECHA_RAC)
 Agencia Europea de Sustancias Químicas (ECHA) (ECHA_API)
 EPA (Agencia para la protección del medio ambiente)
 Nivel(es) guía de exposición aguda (AEGL, Acute Exposure Guideline Level)
 Agencia para la protección del medio ambiente estadounidense, Ley federal sobre insecticidas, fungicidas y rodenticidas
 Agencia para la protección del medio ambiente estadounidense, Productos químicos de alto volumen de producción
 Revista de investigación en alimentos (Food Research Journal)
 Base de datos de sustancias peligrosas
 Base de Datos Internacional de Información Química Uniforme (IUCLID)
 Instituto Nacional de Tecnología y Evaluación (NITE)
 Sistema Nacional de Notificación y Evaluación de Sustancias Químicas Industriales de Australia (NICNAS)
 NIOSH (Instituto Nacional para la Salud y Seguridad Ocupacional, National Institute for Occupational Safety and Health)
 ChemID Plus de la Biblioteca nacional de medicina (NLM CIP)
 Base de datos PubMed de la Biblioteca Nacional de Medicina (PUBMED de la NLM)
 Programa Nacional de Toxicología (NTP)
 Base de datos de información y clasificación de productos químicos de Nueva Zelanda (CCID)
 Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos, publicaciones sobre salud, seguridad y medio ambiente
 Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos, programa de productos químicos de alto volumen de producción
 Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos, ficha de datos de detección
 Organización Mundial de la Salud

Preparada por Environmental, Health and Safety

Nota de revisión SDS is valid 3 years from revision date. Contact info@neb.com for latest revision.

Fecha de revisión 06-may.-2023

Esta ficha de datos de seguridad cumple los requisitos del Reglamento (CE) nº 1907/2006

Descargo de responsabilidad

La información facilitada en esta Ficha de datos de seguridad es correcta, a nuestro leal saber y entender, en la fecha de su publicación. Dicha información está concebida únicamente como guía para la seguridad en la manipulación, el uso, el procesamiento, el almacenamiento, el transporte, la eliminación y la liberación, no debiendo tomarse como garantía o especificación de calidades. La información se refiere únicamente al material específico y puede no ser válida para tal material usado en combinación con cualesquiera otros materiales o en cualquier proceso salvo que se especifique expresamente en el texto. New England Biolabs no se hace responsable de ningún daño resultante de la manipulación o el contacto con el producto.

Fin de la ficha de datos de seguridad