

página: 1/6

Revisión: 07.07.2015

# Hoja de datos de seguridad

según NOM 018-STPS-2015

fecha de impresión 02.11.2020

Número de versión 1

# 1 Identificación de la sustancia química peligrosa o mezcla y del proveedor o fabricante

- · Identificador del producto
  - · Nombre comercial: Antiserum Vibrio cholerae O1 POLYVALENT (1 mL)
    - · Número del artículo: 3557142
  - · Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados No existen más datos relevantes disponibles.
    - · Utilización del producto / de la elaboración Reactivo de laboratorio o componente .
- · Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad
  - Fabricante/distribuidor:

Bio-Rad

3, Boulevard Raymond Poincaré F-92430 Marnes-la-Coquette Tel.: +33 (0)1 47 95 60 00

Fax: +33 (0)1 47 41 91 33

e-mail: fds-msds.fr@bio-rad.com

- · Área de información: Soporte telefónico a clientes..
- Teléfono de emergencia: Ver punto 16

## 2 Identificación de los peligros

· Clasificación de la sustancia o de la mezcla

El producto no se ha clasificado de conformidad con el Sistema Globalmente Armonizado (GHS).

- · Elementos de la etiqueta
  - · Elementos de las etiquetas del SAM suprimido
    - · Pictogramas de peligro suprimido
    - Palabra de advertencia suprimido
    - · Indicaciónes de peligro suprimido
- Otros peligros
  - · Resultados de la valoración PBT y mPmB
    - · PBT: No aplicable.
    - · mPmB: No aplicable.

### 3 Composición / información sobre los componentes

- · Caracterización química: Mezclas
  - Descripción: Mezcla de sustancias con aditivos que son usados a concentraciones peligrosas.
  - · Componentes peligrosos: suprimido
  - · Indicaciones adicionales:

El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

## 4 Primeros auxilios

- · Descripción de los primeros auxilios
  - · Instrucciones generales: No se precisan medidas especiales.

( se continua en página 2 )



página: 2/6

# Hoja de datos de seguridad

según NOM 018-STPS-2015

fecha de impresión 02.11.2020 Número de versión 1 Revisión: 07.07.2015

Nombre comercial: Antiserum Vibrio cholerae O1 POLYVALENT (1 mL)

( se continua en página 1 )

· En caso de inhalación del producto:

Suministrar aire fresco. En caso de trastornos, consultar al médico.

- · En caso de contacto con la piel: Por regla general, el producto no irrita la piel.
- En caso de con los ojos: Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente.
- En caso de ingestión: Consulte a un médico en caso de necesidad.
- Indicaciones para el médico:
  - · Principales síntomas y efectos, agudos y retardados No existen más datos relevantes disponibles.
  - · Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban

No existen más datos relevantes disponibles.

#### 5 Medidas contra incendios

- · Medios de extinción
  - · Sustancias extintoras apropiadas:

dispensarse inmediatamente

CO2, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada.

· Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No existen más datos relevantes disponibles.

- · Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios
  - · Equipo especial de protección: No se requieren medidas especiales.

## 6 Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

- · Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia Llevar guantes desechables.
- Precauciones relativas al medio ambiente:

Diluir con mucha agua.

Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.

- · Métodos y material de contención y de limpieza:
- Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).
- Referencia a otras secciones No se desprenden sustancias peligrosas.

### 7 Manejo y almacenamiento

- · Manipulación:
  - · Precauciones para una manipulación segura

Mantener el depósito cerrado herméticamente.

Evitar todo contacto con reactivos incluyendo aquellos considerados no peligrosos.

Seguir las buenas prácticas de laboratorio.

- · Prevención de incendios y explosiones: No se requieren medidas especiales.
- · Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades
  - · Almacenamiento:
    - · Exigencias con respecto al almacén y los recipientes: No se requieren medidas especiales.

( se continua en página 3 )



página: 3/6

# Hoja de datos de seguridad

según NOM 018-STPS-2015

fecha de impresión 02.11.2020 Número de versión 1 Revisión: 07.07.2015

Nombre comercial: Antiserum Vibrio cholerae O1 POLYVALENT (1 mL)

( se continua en página 2 )

- · Normas en caso de un almacenamiento conjunto: No es necesario.
- · Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento: Ningunos, -as.
- · Usos específicos finales No existen más datos relevantes disponibles.

## 8 Controles de exposición / protección personal

- · Instrucciones adicionales para el acondicionamiento de instalaciones técnicas: Sin datos adicionales, ver punto 7.
- · Parámetros de control
  - Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo: El producto no contiene cantidades relevantes de substancias con valores límite que exijan un control en el puesto de trabajo.
    - · Indicaciones adicionales:

Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

- · Equipo de protección individual:
  - Medidas generales de protección e higiene:

Se deben observar las medidas de seguridad para el manejo de productos químicos.

- · Protección respiratoria: No es necesario.
- · Protección de manos:
- El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / substancia / preparado.
- · Protección de ojos: Se recomienda el uso de gafas de protección durante el trasvase del producto.

nformación sobre propiedades físicas y Datos generales	y químicas básicas
· Aspecto:	
Forma:	Líquido
· Color:	Según denominación del producto
· Olor:	Característico
· Cambio de estado	
Punto de fusión/punto de congela	ción: Indeterminado
· Punto inicial de ebullición e interv	valo de
Punto inicial de ebullición e intervebullición:	valo de Indeterminado.
· Punto inicial de ebullición e interv	valo de
Punto inicial de ebullición e intervebullición:	valo de Indeterminado.
Punto inicial de ebullición e intervebullición:  Punto de inflamación:	valo de Indeterminado. No aplicable.
Punto inicial de ebullición e intervebullición:  Punto de inflamación:  Temperatura de auto-inflamación:	Indeterminado.  No aplicable.  El producto no es autoinflamable.

- MEX



página: 4/6

# Hoja de datos de seguridad

según NOM 018-STPS-2015

fecha de impresión 02.11.2020 Número de versión 1 Revisión: 07.07.2015

Nombre comercial: Antiserum Vibrio cholerae O1 POLYVALENT (1 mL)

( se continua en página 3 )

· Solubilidad en / miscibilidad con

· agua: Completamente mezclable.

· Concentración del disolvente:

Disolventes orgánicos: 0.0 %
Agua: 79.2 %

· Otros datos No existen más datos relevantes disponibles.

#### 10 Estabilidad y reactividad

- · Reactividad No existen más datos relevantes disponibles.
  - · Estabilidad química
    - Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:

No se descompone al emplearse adecuadamente.

- · Posibilidad de reacciones peligrosas No se conocen reacciones peligrosas.
- · Condiciones que deben evitarse No existen más datos relevantes disponibles.
- · Materiales incompatibles: No existen más datos relevantes disponibles.
- · Productos de descomposición peligrosos: No se conocen productos de descomposición peligrosos.

### 11 Información toxicológica

- · Información sobre los efectos toxicológicos
  - · Toxicidad aguda
    - · Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:

# 26628-22-8 aziduro de sodio

Oral LD50 27 mg/kg (rat)
Dermal LD50 20 mg/kg (rabbit)

- · Efecto estimulante primario:
  - · Corrosión o irritación cutáneas No produce irritaciones.
  - · Lesiones o irritación ocular graves No produce irritaciones.
- Sensibilización respiratoria o cutánea No se conoce ningún efecto sensibilizante.
- Indicaciones toxicológicas adicionales:

En conformidad con el procedimiento de cálculo contenido en la última versión de la Normativa General de Clasificación de la CE para Preparados, el producto no requiere etiquetaje. Según nuestra experiencia y las informaciones que tenemos al respecto, el producto no produce ningún efecto perjudicial para la salud cuando se maneja adecuadamente y se emplea con los fines especificados.

#### 12 Información ecotoxicológica

- · Toxicidad
  - · Toxicidad acuática: No existen más datos relevantes disponibles.
- · Persistencia y degradabilidad No existen más datos relevantes disponibles.

( se continua en página 5 )



página: 5/6

# Hoja de datos de seguridad

según NOM 018-STPS-2015

fecha de impresión 02.11.2020 Número de versión 1 Revisión: 07.07.2015

### Nombre comercial: Antiserum Vibrio cholerae O1 POLYVALENT (1 mL)

( se continua en página 4 )

- · Comportamiento en sistemas ecológicos:
  - · Potencial de bioacumulación No existen más datos relevantes disponibles.
  - Movilidad en el suelo No existen más datos relevantes disponibles.
- · Indicaciones medioambientales adicionales:
  - · Indicaciones generales:

Nivel de riesgo para el agua 1 (autoclasificación): escasamente peligroso para el agua En estado no diluido o no neutralizado, no dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

- · Resultados de la valoración PBT y mPmB
  - · PBT: No aplicable.
  - mPmB: No aplicable.
- Otros efectos adversos No existen más datos relevantes disponibles.

### 13 Información relativa a la eliminación de los productos

- · Métodos para el tratamiento de residuos
  - · Recomendación: No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.
- · Embalajes sin limpiar:
  - · Recomendación: Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.
  - Producto de limpieza recomendado: Agua, eventualmente añadiendo productos de limpieza.

Información relativa al transporte	
Número ONU	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	suprimido
Designación oficial de transporte de las Nacio	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	suprimido
Clase(s) de peligro para el transporte	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
Clase	suprimido
Grupo de embalaje	
ADR, IMDG, IATA	suprimido
Peligros para el medio ambiente:	
Contaminante marino:	No
Precauciones particulares para los usuarios	No aplicable.
Transporte a granel con arreglo al anexo II de	I
Convenio MARPOL y el Código IBC	No aplicable.
Transporte/datos adicionales:	No se considera un producto peligroso según las disposiciones mencionadas más arriba.

MEX



página: 6/6

# Hoja de datos de seguridad

según NOM 018-STPS-2015

fecha de impresión 02.11.2020 Número de versión 1 Revisión: 07.07.2015

Nombre comercial: Antiserum Vibrio cholerae O1 POLYVALENT (1 mL)

( se continua en página 5 )

· "Reglamentación Modelo" de la UNECE: suprimido

### 15 Información reglamentaria

- · Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla
  - · Evaluación de la seguridad química

Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

· Evaluación de la seguridad química: Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

### 16 Otra información

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contratual.

#### · Persona de contacto:

MSDS / FDS Administr.

Bio-Rad

Marnes-la-Coquette, France

· Interlocutor:

**Customer Support** 

Phone: +33 (0)1 47 95 61 85

**Customer Support** 

Phone: +33 (0)1 47 95 62 77

**MEXICO** 

Bio-Rad Mexico, S.A. Eugenia 197 Floor: 10-A

Colonia: Narvarte 03020 Mexico, D.F.

Phone: +52-55-54 88 76 70 Fax: +52-55-1107-7246

#### · Abreviaturas y acrónimos:

ICAO: International Civil Aviation Organisation

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the

International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

MEX