

página: 1/7

# Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 02.11.2020 Número de versión 1 Revisión: 07.07.2015

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

- · 1.1 Identificador del producto
  - · Nombre comercial: Antiserum Shigella sonnei POLYVALENT (2 mL)
    - · Número del artículo: 3557171
- · 1.2 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 .
- · 1.3 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..
- 1.4 Teléfono de emergencia: Ver punto 16

## SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

- · 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla
  - Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008

El producto no se ha clasificado de conformidad con el reglamento CLP.

- · 2.2 Elementos de la etiqueta
  - · Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008 suprimido
    - · Pictogramas de peligro suprimido
    - Palabra de advertencia suprimido
    - · Indicaciónes de peligro suprimido
- 2.3 Otros peligros
  - · Resultados de la valoración PBT y mPmB
    - · PBT: No aplicable.
    - · mPmB: No aplicable.

#### SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

- · 3.2 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.

E



página: 2/7

# Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 02.11.2020 Número de versión 1 Revisión: 07.07.2015

Nombre comercial: Antiserum Shigella sonnei POLYVALENT (2 mL)

( se continua en página 1 )

## **SECCIÓN 4: Primeros auxilios**

- · 4.1 Descripción de los primeros auxilios
  - Instrucciones generales: No se precisan medidas especiales.
  - · 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.
- · 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No existen más datos relevantes disponibles.

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

No existen más datos relevantes disponibles.

#### SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

- · 5.1 Medios de extinción
  - · Sustancias extintoras apropiadas:

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

· 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No existen más datos relevantes disponibles.

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

#### SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Diluir con mucha agua.

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

· 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:

Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).

· 6.4 Referencia a otras secciones No se desprenden sustancias peligrosas.

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

· 7.1 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.

(se continua en página 3)



página: 3/7

# Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 02.11.2020 Número de versión 1 Revisión: 07.07.2015

Nombre comercial: Antiserum Shigella sonnei POLYVALENT (2 mL)

( se continua en página 2 )

- · 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades
  - · Almacenamiento:
    - Exigencias con respecto al almacén y los recipientes: No se requieren medidas especiales.
    - · Normas en caso de un almacenamiento conjunto: No es necesario.
    - Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento: Ningunos, -as.
- · 7.3 Usos específicos finales No existen más datos relevantes disponibles.

#### SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

- · Instrucciones adicionales para el acondicionamiento de instalaciones técnicas: Sin datos adicionales, ver punto 7.
- · 8.1 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 oios:

Se recomienda el uso de gafas de protección durante el trasvase del producto.

# SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

- · 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas
  - · Datos generales
    - · Aspecto:

· Forma: Líquido

Color: Según denominación del producto

· Olor: Característico

- · Cambio de estado
  - · Punto de fusión/punto de congelación: Indeterminado.
  - · Punto inicial de ebullición e intervalo de

ebullición: Indeterminado.

- Punto de inflamación: No aplicable.
- **Temperatura de auto-inflamación:** El producto no es autoinflamable.

· **Propiedades explosivas:** El producto no es explosivo.

( se continua en página 4 )



página: 4/7

## Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 02.11.2020 Número de versión 1 Revisión: 07.07.2015

Nombre comercial: Antiserum Shigella sonnei POLYVALENT (2 mL)

( se continua en página 3 )

	( se continua en págin
· Presión de vapor a 20 °C:	23 hPa
· Densidad:	Indeterminado.
· Solubilidad en / miscibilidad con	
· agua:	Completamente mezclable.
· Concentración del disolvente:	
· Disolventes orgánicos:	0,0 %
· Agua:	81,4 %
· 9.2 Otros datos	No existen más datos relevantes disponibles.

#### SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

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

No se descompone al emplearse adecuadamente.

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

No se conocen productos de descomposición peligrosos.

#### SECCIÓN 11: Información toxicológica

- · 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos
  - · Toxicidad aguda A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
    - · 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

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Lesiones o irritación ocular graves

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Sensibilización respiratoria o cutánea

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

- · Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción)
  - Mutagenicidad en células germinales

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

· Carcinogenicidad

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

( se continua en página 5 )



página: 5/7

# Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 02.11.2020 Número de versión 1 Revisión: 07.07.2015

Nombre comercial: Antiserum Shigella sonnei POLYVALENT (2 mL)

( se continua en página 4 )

· Toxicidad para la reproducción

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

- Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) exposición única
   A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) exposición repetida A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · Peligro de aspiración

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

#### SECCIÓN 12: Información ecológica

- · 12.1 Toxicidad
  - · Toxicidad acuática: No existen más datos relevantes disponibles.
- · 12.2 Persistencia y degradabilidad No existen más datos relevantes disponibles.
- · 12.3 Potencial de bioacumulación No existen más datos relevantes disponibles.
- 12.4 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.

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

#### SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

- · 13.1 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.

#### SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

- · 14.1 Número ONU
  - · ADR, ADN, IMDG, IATA

suprimido

- · 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas
  - · ADR, ADN, IMDG, IATA

suprimido

( se continua en página 6 )



página: 6/7

# Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 02.11.2020 Número de versión 1 Revisión: 07.07.2015

Nombre comercial: Antiserum Shigella sonnei POLYVALENT (2 mL)

	( se continua en página
· 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	
· ADR, ADN, IMDG, IATA · Clase	suprimido
· 14.4 Grupo de embalaje · ADR, IMDG, IATA	suprimido
· 14.5 Peligros para el medio ambiente: · Contaminante marino:	No
· 14.6 Precauciones particulares para los usuarios	No aplicable.
· 14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo del Convenio MARPOL y el Código IBC	II No aplicable.
· Transporte/datos adicionales:	No se considera un producto peligroso según la disposiciones mencionadas más arriba.
· "Reglamentación Modelo" de la UNECE:	suprimido

#### SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

#### **SECCIÓN 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

**SPAIN** 

Bio-Rad Laboratories S.A.

Miniparc II

Edificio 'M' Calendula 95 El Soto de la Moraleja

28109 Alcobendas

Spain

Phone: +34 91 5905200 Fax: +34 91 5905211

(se continua en página 7)



página: 7/7

# Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 02.11.2020 Número de versión 1 Revisión: 07.07.2015

Nombre comercial: Antiserum Shigella sonnei POLYVALENT (2 mL)

( se continua en página 6 )

## · 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

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals 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

Е