

Pagina: 1/6

#### Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 02.11.2020 Numero versione 1 Revisione: 07.07.2015

# SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

- · 1.1 Identificatore del prodotto
  - Denominazione commerciale: Antiserum Shigella sonnei POLYVALENT (2 mL)
    - · Articolo numero: 3557171
- · 1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati Non sono disponibili altre informazioni.
  - · Utilizzazione della Sostanza / del Preparato Reattivo per uso di laboratorio o componente.
- · 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza
  - · Produttore/fornitore:

Bio-Rad

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

Fax: +33 (0)1 47 95 60 00

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

- · Informazioni fornite da: Assistenza al Cliente telefonica.
- · 1.4 Numero telefonico di emergenza: Vedere punto 16

# **SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**

- · 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela
  - · Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Il prodotto non è classificato conformemente al regolamento CLP.

- · 2.2 Elementi dell'etichetta
  - · Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 non applicabile
    - · Pittogrammi di pericolo non applicabile
    - · Avvertenza non applicabile
    - Indicazioni di pericolo non applicabile
- · 2.3 Altri pericoli
  - · Risultati della valutazione PBT e vPvB
    - · PBT: Non applicabile.
    - · vPvB: Non applicabile.

#### **SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**

- · 3.2 Caratteristiche chimiche: Miscele
  - · Descrizione: Miscela contenente additivi non pericolosi alla concentrazione d'uso.
  - · Sostanze pericolose: non applicabile
  - · Ulteriori indicazioni: Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

## **SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**

- · 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso
  - · Indicazioni generali: Non sono necessari provvedimenti specifici.

(continua a pagina 2)



Pagina: 2/6

#### Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 02.11.2020 Numero versione 1 Revisione: 07.07.2015

## Denominazione commerciale: Antiserum Shigella sonnei POLYVALENT (2 mL)

(Segue da pagina 1)

- · **Inalazione:** Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.
- · Contatto con la pelle: Generalmente il prodotto non è irritante per la pelle.
- Contatto con gli occhi:

Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.

- Ingestione: Consultare un medico, se necessario.
- · 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati Non sono disponibili altre informazioni.
- 4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Non sono disponibili altre informazioni.

#### **SEZIONE 5: Misure antincendio**

- · 5.1 Mezzi di estinzione
  - · Mezzi di estinzione idonei:

CO2, polvere, o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata.

- 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela Non sono disponibili altre informazioni.
- 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi
  - · Mezzi protettivi specifici: Non sono richiesti provvedimenti particolari.

## **SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**

- 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza Indossare guanti monouso.
- 6.2 Precauzioni ambientali:

Diluire abbondantemente con acqua.

Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:

Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).

· 6.4 Riferimento ad altre sezioni Non vengono emesse sostanze pericolose.

# SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

#### · 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Mantenere i contenitori ermeticamente chiusi.

Evitare ogni contatto con i reattivi, anche se considerati non pericolosi.

Seguire le Buone Prassi di Laboratorio.

- · Indicazioni in caso di incendio ed esplosione: Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- · 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità
  - Stoccaggio:
    - · Requisiti dei magazzini e dei recipienti: Non sono richiesti requisiti particolari.
    - · Indicazioni sullo stoccaggio misto: Non necessario.
    - · Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento: Nessuno.

(continua a pagina 3)



Pagina: 3/6

### Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 02.11.2020 Numero versione 1 Revisione: 07.07.2015

Denominazione commerciale: Antiserum Shigella sonnei POLYVALENT (2 mL)

(Segue da pagina 2)

· 7.3 Usi finali particolari Non sono disponibili altre informazioni.

# **SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale**

- · Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici: Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.
- · 8.1 Parametri di controllo
  - Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro: Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.
    - · Ulteriori indicazioni: Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.
  - · Mezzi protettivi individuali:
    - Norme generali protettive e di igiene del lavoro:
    - Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.
    - · Maschera protettiva: Non necessario.
    - · Guanti protettivi:

Solventi organici:

- Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.
- Occhiali protettivi: Si consiglia l'uso di occhiali protettivi durante il travaso.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chim	iche
9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e Indicazioni generali	chimiche fondamentali
· Aspetto:	
· Forma:	Liquido
· Colore:	In conformità con la denominazione del prodotto
· Odore:	Caratteristico
<ul> <li>Cambiamento di stato</li> <li>Punto di fusione/punto di congela</li> <li>Punto di ebollizione iniziale e interebollizione:</li> </ul>	
· Punto di infiammabilità:	Non applicabile.
· Temperatura di autoaccensione:	Prodotto non autoinfiammabile.
· Proprietà esplosive:	Prodotto non esplosivo.
· Tensione di vapore a 20 °C:	23 hPa
· Densità:	Non definito.
· Solubilità in/Miscibilità con · acqua:	Completamente miscibile.
Tenore del solvente:	

0.0 %

(continua a pagina 4)

· í



Pagina: 4/6

#### Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 02.11.2020 Numero versione 1 Revisione: 07.07.2015

Denominazione commerciale: Antiserum Shigella sonnei POLYVALENT (2 mL)

(Segue da pagina 3)

· Acqua:

81.4 %

9.2 Altre informazioni

Non sono disponibili altre informazioni.

### SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- · 10.1 Reattività Non sono disponibili altre informazioni.
- · 10.2 Stabilità chimica
  - · Decomposizione termica/ condizioni da evitare:

Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.

- · 10.3 Possibilità di reazioni pericolose Non sono note reazioni pericolose.
- · 10.4 Condizioni da evitare Non sono disponibili altre informazioni.
- · 10.5 Materiali incompatibili: Non sono disponibili altre informazioni.
- · 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi: Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

### **SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**

- · 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici
  - · Tossicità acuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
    - · Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:

### 26628-22-8 azoturo di sodio

Orale LD50 27 mg/kg (rat)
Cutaneo LD50 20 mg/kg (rabbit)

- · Irritabilità primaria:
  - · Corrosione/irritazione cutanea

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- · Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)
  - Mutagenicità delle cellule germinali

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- · Cancerogenicità Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · Tossicità per la riproduzione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione singola Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione ripetuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

(continua a pagina 5)



Pagina: 5/6

### Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 02.11.2020 Numero versione 1 Revisione: 07.07.2015

Denominazione commerciale: Antiserum Shigella sonnei POLYVALENT (2 mL)

(Segue da pagina 4)

# **SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

- · 12.1 Tossicità
  - · Tossicità acquatica: Non sono disponibili altre informazioni.
- · 12.2 Persistenza e degradabilità Non sono disponibili altre informazioni.
- · 12.3 Potenziale di bioaccumulo Non sono disponibili altre informazioni.
- · 12.4 Mobilità nel suolo Non sono disponibili altre informazioni.
  - Ulteriori indicazioni in materia ambientale:
    - · Ulteriori indicazioni:

Pericolosità per le acque classe 1 (D) (Autoclassificazione): poco pericoloso Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.

- · 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB
  - · PBT: Non applicabile.
  - · vPvB: Non applicabile.
- · 12.6 Altri effetti avversi Non sono disponibili altre informazioni.

### **SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**

- · 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti
  - · Consigli: Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature.
  - · Imballaggi non puliti:
    - · Consigli: Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.
    - · Detergente consigliato: Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.

14.1 Numero ONU		
· ADR, ADN, IMDG, IATA	non applicabile	
14.2 Nome di spedizione dell'ONU		
ADR, ADN, IMDG, IATA	non applicabile	
14.3 Classi di pericolo connesso al traspo	rto	
· ADR, ADN, IMDG, IATA		
Classe	non applicabile	
14.4 Gruppo di imballaggio		
ADR, IMDG, IATA	non applicabile	
14.5 Pericoli per l'ambiente:		
· Marine pollutant:	No	

(continua a pagina 6)

. - i



Pagina: 6/6

#### Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 02.11.2020 Numero versione 1 Revisione: 07.07.2015

Denominazione commerciale: Antiserum Shigella sonnei POLYVALENT (2 mL)

(Segue da pagina 5)

· 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di

MARPOL ed il codice IBC Non applicabile.

· Trasporto/ulteriori indicazioni: Nessun prodotto a rischio in base ai regolamenti

sopra indicati.

· UN "Model Regulation": non applicabile

### **SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**

#### · 15.2 Valutazione della sicurezza chimica:

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

# SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

#### · Scheda rilasciata da:

MSDS / FDS Administr.

Bio-Rad

Marnes-la-Coquette, France

# Interlocutore:

**Customer Support** 

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

**Customer Support** 

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

**ITALY** 

Bio-Rad Laboratories S.r.l.

Via Cellini 18/A 20090 Segrate

Milan

Phone: +39-02-216091 Fax: +39-02-21609399

#### · Abbreviazioni e acronimi:

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

1 -