



25.06.2024

**Componenti del Kit**

| N° d'articolo | Denominazione |
|---------------|---------------|
|---------------|---------------|

|                  |                                             |
|------------------|---------------------------------------------|
| <b>CSI087476</b> | <b>S. Paratyphi A antigen O - Multi kit</b> |
|------------------|---------------------------------------------|

Componenti:

|        |                                      |
|--------|--------------------------------------|
| 392507 | Sospensione S. Paratyphi A antigen O |
| 392073 | Tampone PBS pH 7.2                   |

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE,**  
**Articolo 31 modificato secondo il regolamento**  
**UE/2020/878**

Stampato il: 25.06.2024

Numero versione 1

Revisione: 24.06.2024

**1 Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**

- **1.1 Identificatore del prodotto**
- **Denominazione commerciale:** Sospensione S. Paratyphi A antigen O
- **Articolo numero:** 392507
- **Numero CAS:**  
7732-18-5
- **Numeri CE:**  
231-791-2
- **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**  
Usi pertinenti identificati: solo per uso di laboratorio  
Usi sconsigliati: Usi diversi da quelli consigliati
- **Utilizzo della Sostanza / del Preparato** Reagente Diagnostico
- **1.3 Sclavo Diagnostics Int.**
- **Produttore/fornitore:**  
Sclavo Diagnostics International  
Via Po 26-28, Loc. Pian dei Mori  
CAP: 53018 - SOVICILLE - (SI)  
ITALIA
- **Informazioni fornite da:** Sclavo Diagnostics Int.
- **1.4 Numero telefonico di emergenza:** +39 0577 390 444 / 445

**2 Identificazione dei pericoli**

- **2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**
- **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**  
La sostanza non è classificata 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.

**3 Composizione/informazioni sugli ingredienti**

- **3.1 Sostanze**
- **Numero CAS**  
7732-18-5 acqua distillata

(continua a pagina 2)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE,**  
**Articolo 31 modificato secondo il regolamento**  
**UE/2020/878**

Stampato il: 25.06.2024

Numero versione 1

Revisione: 24.06.2024

**Denominazione commerciale: Sospensione S. Paratyphi A antigen O**

(Segue da pagina 1)

- **Numero/i di identificazione**
- **Numeri CE:** 231-791-2

#### **4 Misure di primo soccorso**

- **4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**
- **Indicazioni generali:** Non sono necessari provvedimenti specifici.
- **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:** Se il dolore persiste consultare il medico.
- **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.

#### **5 Misure di lotta antincendio**

- **5.1 Mezzi di estinzione**
- **Mezzi di estinzione idonei:**  
Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.
- **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.

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

- **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**  
Non necessario.
- **6.2 Precauzioni ambientali:** Diluire abbondantemente con acqua.
- **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**  
Per informazioni relative ad una manipolazione sicura, vedere capitolo 7.  
Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.  
Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

#### **7 Manipolazione e immagazzinamento**

- **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**  
Non sono richiesti provvedimenti particolari.

(continua a pagina 3)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE,**  
**Articolo 31 modificato secondo il regolamento**  
**UE/2020/878**

Stampato il: 25.06.2024

Numero versione 1

Revisione: 24.06.2024

**Denominazione commerciale: Sospensione S. Paratyphi A antigen O**

(Segue da pagina 2)

- **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.
- **7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.

## **8 Controlli dell'esposizione/della protezione individuale**

- **8.1 Parametri di controllo**
- **Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:**  
Non Necessario.
- **Ulteriori indicazioni:**  
Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.
- **8.2 Controlli dell'esposizione**
- **Controlli tecnici idonei** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.
- **Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale**
- **Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**  
Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.
- **Protezione respiratoria** Non necessario.
- **Protezione delle mani**  
Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.  
A causa della mancanza di tests non può essere consigliato alcun tipo di materiale per i guanti con cui manipolare il prodotto / la formulazione / la miscela di sostanze chimiche.  
Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.
- **Materiale dei guanti**  
La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro.
- **Tempo di permeazione del materiale dei guanti**  
Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.
- **Protezione degli occhi/del volto**  
Si consiglia l'uso di occhiali protettivi durante il travaso.

## **9 Proprietà fisiche e chimiche**

- **9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**
- **Indicazioni generali**
- **Stato fisico** Liquido
- **Colore:** Incolore
- **Odore:** Inodore

(continua a pagina 4)

IT

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE,**  
**Articolo 31 modificato secondo il regolamento**  
**UE/2020/878**

Stampato il: 25.06.2024

Numero versione 1

Revisione: 24.06.2024

**Denominazione commerciale: Sospensione S. Paratyphi A antigen O**

(Segue da pagina 3)

|                                                                                    |                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| • Soglia olfattiva:                                                                | Non definito.                       |
| • Punto di fusione/punto di congelamento:                                          | 0 °C                                |
| • Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione | 100 °C (7732-18-5 acqua distillata) |
| • Infiammabilità                                                                   | Non applicabile.                    |
| • Limite di esplosività inferiore e superiore                                      |                                     |
| • Inferiore:                                                                       | Non definito.                       |
| • Superiore:                                                                       | Non definito.                       |
| • Punto di infiammabilità:                                                         | Non applicabile.                    |
| • Temperatura di decomposizione:                                                   | Non definito.                       |
| • pH                                                                               | Non definito.                       |
| • Viscosità:                                                                       |                                     |
| • Viscosità cinematica                                                             | Non definito.                       |
| • Dinamica a 20 °C:                                                                | 0,952 mPas                          |
| • Solubilità                                                                       |                                     |
| • acqua:                                                                           | Completamente miscibile.            |
| • Coefficiente di ripartizione n-octanolo/acqua (valore logaritmico)               | Non definito.                       |
| • Tensione di vapore a 20 °C:                                                      | 23 hPa (7732-18-5 acqua distillata) |
| • Densità e/o densità relativa                                                     |                                     |
| • Densità a 20 °C:                                                                 | 1 g/cm <sup>3</sup>                 |
| • Densità relativa                                                                 | Non definito.                       |
| • Densità di vapore:                                                               | Non definito.                       |

|                                                                                                |                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| • 9.2 Altre informazioni                                                                       |                         |
| • Aspetto:                                                                                     |                         |
| • Forma:                                                                                       | Liquido                 |
| • Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza |                         |
| • Temperatura di accensione:                                                                   | Non definito.           |
| • Proprietà esplosive:                                                                         | Prodotto non esplosivo. |
| • Tenore del solvente:                                                                         |                         |
| • Acqua:                                                                                       | 98,9 %                  |
| • VOC (CE)                                                                                     | 0,00 %                  |
| • Contenuto solido:                                                                            | 0,9 %                   |
| • Peso molecolare                                                                              | 18,02 g/mol             |
| • Cambiamento di stato                                                                         |                         |
| • Velocità di evaporazione                                                                     | Non definito.           |

|                                                        |                 |
|--------------------------------------------------------|-----------------|
| • Informazioni relative alle classi di pericoli fisici |                 |
| • Esplosivi                                            | non applicabile |
| • Gas infiammabili                                     | non applicabile |
| • Aerosol                                              | non applicabile |
| • Gas comburenti                                       | non applicabile |
| • Gas sotto pressione                                  | non applicabile |
| • Liquidi infiammabili                                 | non applicabile |
| • Solidi infiammabili                                  | non applicabile |
| • Sostanze e miscele autoreattive                      | non applicabile |
| • Liquidi piroforici                                   | non applicabile |
| • Solidi piroforici                                    | non applicabile |

(continua a pagina 5)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE,**  
**Articolo 31 modificato secondo il regolamento**  
**UE/2020/878**

Stampato il: 25.06.2024

Numero versione 1

Revisione: 24.06.2024

**Denominazione commerciale: Sospensione S. Paratyphi A antigen O**

(Segue da pagina 4)

- **Sostanze e miscele autoriscaldanti** non applicabile
- **Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua** non applicabile
- **Liquidi comburenti** non applicabile
- **Solidi comburenti** non applicabile
- **Perossidi organici** non applicabile
- **Sostanze o miscele corrosive per i metalli** non applicabile
- **Esplosivi desensibilizzati** non applicabile

## 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.

## 11 Informazioni tossicologiche

- **11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008**
- **Tossicità acuta**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Corrosione cutanea/irritazione cutanea**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Gravi danni oculari/irritazione oculare**  
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.
- **Mutagenicità sulle 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.

(continua a pagina 6)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE,**  
**Articolo 31 modificato secondo il regolamento**  
**UE/2020/878**

Stampato il: 25.06.2024

Numero versione 1

Revisione: 24.06.2024

**Denominazione commerciale: Sospensione S. Paratyphi A antigen O**

(Segue da pagina 5)

- **Pericolo in caso di aspirazione**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
  - **11.2 Informazioni su altri pericoli**
  - **Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**  
Il prodotto contiene sostanze che hanno effetti sul sistema della tiroide e altri sistemi ormonali.
- Nessuno dei componenti è contenuto.

## 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.
- **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.
- **12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**  
Il prodotto non contiene sostanze con proprietà dannose per il sistema endocrinale.
- **12.7 Altri effetti avversi**
- **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
- **Ulteriori indicazioni:** Generalmente non pericoloso

## 13 considerazioni sullo smaltimento

- **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**
- **Consigli:**  
Piccole quantità di prodotto possono essere smaltite insieme ai rifiuti domestici.
- **Imballaggi non puliti:**
- **Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.
- **Detergente consigliato:**  
Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.

## 14 Informazioni sul trasporto

- |                                                        |                 |
|--------------------------------------------------------|-----------------|
| • <b>14.1 Numero ONU o numero ID</b>                   |                 |
| • <b>ADR, IMDG, IATA</b>                               | non applicabile |
| • <b>14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto</b>  |                 |
| • <b>ADR, IMDG, IATA</b>                               | non applicabile |
| • <b>14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto</b> |                 |
| • <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>                          |                 |
| • <b>Classe</b>                                        | non applicabile |
| • <b>14.4 Gruppo d'imballaggio</b>                     |                 |
| • <b>ADR, IMDG, IATA</b>                               | non applicabile |

(continua a pagina 7)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE,**  
**Articolo 31 modificato secondo il regolamento**  
**UE/2020/878**

Stampato il: 25.06.2024

Numero versione 1

Revisione: 24.06.2024

**Denominazione commerciale: Sospensione S. Paratyphi A antigen O**

(Segue da pagina 6)

- |                                                                                 |                  |
|---------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| • <b>14.5 Pericoli per l'ambiente</b>                                           | Non applicabile. |
| • <b>14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>                         | Non applicabile. |
| • <b>14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO</b> | Non applicabile. |
| • <b>UN "Model Regulation":</b>                                                 | non applicabile  |

### 15 informazioni sulla regolamentazione

- **15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**
- **Direttiva 2012/18/UE**
- **Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I**  
La sostanza non è contenuta
- **Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II**  
Nessuno dei componenti è contenuto.
- **REGOLAMENTO (UE) 2019/1148**
- **Allegato I - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3)**  
Nessuno dei componenti è contenuto.
- **Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALEZIONE**  
Nessuno dei componenti è contenuto.
- **Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe**  
Nessuno dei componenti è contenuto.
- **Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi**  
Nessuno dei componenti è contenuto.
- **15.2 Valutazione della sicurezza chimica:**  
Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

### 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. La presente scheda di sicurezza è conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006, Articolo 31 quale modificato dal regolamento (UE) 2020/878.

- **Scheda rilasciata da:** Product safety department.
- **Interlocutore:** -
- **Data della versione precedente:** 03.04.2024
- **Abbreviazioni e acronimi:**

ADR: Accord relatif au transport international 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

(continua a pagina 8)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE,**  
**Articolo 31 modificato secondo il regolamento**  
**UE/2020/878**

Stampato il: 25.06.2024

Numero versione 1

Revisione: 24.06.2024

**Denominazione commerciale: Sospensione S. Paratyphi A antigen O**

(Segue da pagina 7)

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

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

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

· **\* Dati modificati rispetto alla versione precedente**

IT

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE,**  
**Articolo 31 modificato secondo il regolamento**  
**UE/2020/878**

Stampato il: 25.06.2024

Numero versione 1

Revisione: 24.06.2024

## **1 Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**

- **1.1 Identificatore del prodotto**
- **Denominazione commerciale:** Tampone PBS pH 7.2
- **Articolo numero:** 392073
- **Numero CAS:**  
7732-18-5
- **Numeri CE:**  
231-791-2
- **UFI:** U5W0-X0V5-T00A-M92V
- **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**  
Usi pertinenti identificati: solo per uso di laboratorio  
Usi sconsigliati: Usi diversi da quelli consigliati
- **Utilizzo della Sostanza / del Preparato** Reagente Diagnostico
- **1.3 Sclavo Diagnostics Int.**
- **Produttore/fornitore:**  
Sclavo Diagnostics International  
Via Po 26-28, Loc. Pian dei Mori  
CAP: 53018 - SOVICILLE - (SI)  
ITALIA
- **Informazioni fornite da:** Sclavo Diagnostics Int.
- **1.4 Numero telefonico di emergenza:** +39 0577 390 444 / 445

## **2 Identificazione dei pericoli**

- **2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**
- **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**  
La sostanza non è classificata 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.

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

- **3.1 Sostanze**
- **Numero CAS**  
7732-18-5 acqua distillata

(continua a pagina 2)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE,**  
**Articolo 31 modificato secondo il regolamento**  
**UE/2020/878**

Stampato il: 25.06.2024

Numero versione 1

Revisione: 24.06.2024

**Denominazione commerciale: Tampone PBS pH 7.2**

(Segue da pagina 1)

- **Numero/i di identificazione**
- **Numeri CE:** 231-791-2

**4 Misure di primo soccorso**

- **4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**
- **Indicazioni generali:** Non sono necessari provvedimenti specifici.
- **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:** Se il dolore persiste consultare il medico.
- **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.

**5 Misure di lotta antincendio**

- **5.1 Mezzi di estinzione**
- **Mezzi di estinzione idonei:**  
Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.
- **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.

**6 Misure in caso di rilascio accidentale**

- **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**  
Non necessario.
- **6.2 Precauzioni ambientali:** Diluire abbondantemente con acqua.
- **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**  
Per informazioni relative ad una manipolazione sicura, vedere capitolo 7.  
Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.  
Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

**7 Manipolazione e immagazzinamento**

- **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**  
Non sono richiesti provvedimenti particolari.

(continua a pagina 3)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE,**  
**Articolo 31 modificato secondo il regolamento**  
**UE/2020/878**

Stampato il: 25.06.2024

Numero versione 1

Revisione: 24.06.2024

**Denominazione commerciale: Tampone PBS pH 7.2**

(Segue da pagina 2)

- **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.
- **7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.

## **8 Controlli dell'esposizione/della protezione individuale**

- **8.1 Parametri di controllo**
- **Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:**  
Non Necessario.
- **Ulteriori indicazioni:**  
Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.
- **8.2 Controlli dell'esposizione**
- **Controlli tecnici idonei** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.
- **Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale**
- **Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**  
Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.
- **Protezione respiratoria** Non necessario.
- **Protezione delle mani**  
Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.  
A causa della mancanza di tests non può essere consigliato alcun tipo di materiale per i guanti con cui manipolare il prodotto / la formulazione / la miscela di sostanze chimiche.  
Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.
- **Materiale dei guanti**  
La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro.
- **Tempo di permeazione del materiale dei guanti**  
Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.
- **Protezione degli occhi/del volto**  
Si consiglia l'uso di occhiali protettivi durante il travaso.

## **9 Proprietà fisiche e chimiche**

- **9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**
- **Indicazioni generali**
- **Stato fisico** Liquido
- **Colore:** Incolore
- **Odore:** Inodore

(continua a pagina 4)

IT

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE,**  
**Articolo 31 modificato secondo il regolamento**  
**UE/2020/878**

Stampato il: 25.06.2024

Numero versione 1

Revisione: 24.06.2024

**Denominazione commerciale: Tampone PBS pH 7.2**

(Segue da pagina 3)

|                                                                                    |                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| • Soglia olfattiva:                                                                | Non definito.                       |
| • Punto di fusione/punto di congelamento:                                          | 0 °C                                |
| • Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione | 100 °C (7732-18-5 acqua distillata) |
| • Infiammabilità                                                                   | Non applicabile.                    |
| • Limite di esplosività inferiore e superiore                                      |                                     |
| • Inferiore:                                                                       | Non definito.                       |
| • Superiore:                                                                       | Non definito.                       |
| • Punto di infiammabilità:                                                         | Non applicabile.                    |
| • Temperatura di decomposizione:                                                   | Non definito.                       |
| • pH                                                                               | Non definito.                       |
| • Viscosità:                                                                       |                                     |
| • Viscosità cinematica                                                             | Non definito.                       |
| • Dinamica a 20 °C:                                                                | 0,952 mPas                          |
| • Solubilità                                                                       |                                     |
| • acqua:                                                                           | Completamente miscibile.            |
| • Coefficiente di ripartizione n-octanolo/acqua (valore logaritmico)               | Non definito.                       |
| • Tensione di vapore a 20 °C:                                                      | 23 hPa (7732-18-5 acqua distillata) |
| • Densità e/o densità relativa                                                     |                                     |
| • Densità a 20 °C:                                                                 | 1 g/cm <sup>3</sup>                 |
| • Densità relativa                                                                 | Non definito.                       |
| • Densità di vapore:                                                               | Non definito.                       |

|                                                                                                |                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| • 9.2 Altre informazioni                                                                       |                         |
| • Aspetto:                                                                                     |                         |
| • Forma:                                                                                       | Liquido                 |
| • Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza |                         |
| • Temperatura di accensione:                                                                   | Non definito.           |
| • Proprietà esplosive:                                                                         | Prodotto non esplosivo. |
| • Tenore del solvente:                                                                         |                         |
| • Acqua:                                                                                       | 98,9 %                  |
| • VOC (CE)                                                                                     | 0,00 %                  |
| • Contenuto solido:                                                                            | 0,9 %                   |
| • Peso molecolare                                                                              | 18,02 g/mol             |
| • Cambiamento di stato                                                                         |                         |
| • Velocità di evaporazione                                                                     | Non definito.           |

|                                                        |                 |
|--------------------------------------------------------|-----------------|
| • Informazioni relative alle classi di pericoli fisici |                 |
| • Esplosivi                                            | non applicabile |
| • Gas infiammabili                                     | non applicabile |
| • Aerosol                                              | non applicabile |
| • Gas comburenti                                       | non applicabile |
| • Gas sotto pressione                                  | non applicabile |
| • Liquidi infiammabili                                 | non applicabile |
| • Solidi infiammabili                                  | non applicabile |
| • Sostanze e miscele autoreattive                      | non applicabile |
| • Liquidi piroforici                                   | non applicabile |
| • Solidi piroforici                                    | non applicabile |

(continua a pagina 5)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE,**  
**Articolo 31 modificato secondo il regolamento**  
**UE/2020/878**

Stampato il: 25.06.2024

Numero versione 1

Revisione: 24.06.2024

**Denominazione commerciale: Tampone PBS pH 7.2**

(Segue da pagina 4)

- **Sostanze e miscele autoriscaldanti** non applicabile
- **Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua** non applicabile
- **Liquidi comburenti** non applicabile
- **Solidi comburenti** non applicabile
- **Perossidi organici** non applicabile
- **Sostanze o miscele corrosive per i metalli** non applicabile
- **Esplosivi desensibilizzati** non applicabile

## 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.

## 11 Informazioni tossicologiche

- **11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008**
- **Tossicità acuta**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Corrosione cutanea/irritazione cutanea**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Gravi danni oculari/irritazione oculare**  
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.
- **Mutagenicità sulle 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.

(continua a pagina 6)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE,**  
**Articolo 31 modificato secondo il regolamento**  
**UE/2020/878**

Stampato il: 25.06.2024

Numero versione 1

Revisione: 24.06.2024

**Denominazione commerciale: Tampone PBS pH 7.2**

(Segue da pagina 5)

- **Pericolo in caso di aspirazione**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
  - **11.2 Informazioni su altri pericoli**
  - **Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**  
Il prodotto contiene sostanze che hanno effetti sul sistema della tiroide e altri sistemi ormonali.
- Nessuno dei componenti è contenuto.

## 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.
- **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.
- **12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**  
Il prodotto non contiene sostanze con proprietà dannose per il sistema endocrinale.
- **12.7 Altri effetti avversi**
- **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
- **Ulteriori indicazioni:** Generalmente non pericoloso

## 13 considerazioni sullo smaltimento

- **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**
- **Consigli:**  
Piccole quantità di prodotto possono essere smaltite insieme ai rifiuti domestici.
- **Imballaggi non puliti:**
- **Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.
- **Detergente consigliato:**  
Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.

## 14 Informazioni sul trasporto

- **14.1 Numero ONU o numero ID**
- **ADR, IMDG, IATA** non applicabile
- **14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto**
- **ADR, IMDG, IATA** non applicabile
- **14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA**
- **Classe** non applicabile
- **14.4 Gruppo d'imballaggio**
- **ADR, IMDG, IATA** non applicabile

(continua a pagina 7)

IT

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE,**  
**Articolo 31 modificato secondo il regolamento**  
**UE/2020/878**

Stampato il: 25.06.2024

Numero versione 1

Revisione: 24.06.2024

**Denominazione commerciale: Tampone PBS pH 7.2**

(Segue da pagina 6)

- |                                                                                 |                  |
|---------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| • <b>14.5 Pericoli per l'ambiente</b>                                           | Non applicabile. |
| • <b>14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>                         | Non applicabile. |
| • <b>14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO</b> | Non applicabile. |
| • <b>UN "Model Regulation":</b>                                                 | non applicabile  |

### 15 informazioni sulla regolamentazione

- **15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**
- **Direttiva 2012/18/UE**
- **Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I**  
La sostanza non è contenuta
- **Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II**  
Nessuno dei componenti è contenuto.
- **REGOLAMENTO (UE) 2019/1148**
- **Allegato I - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3)**  
Nessuno dei componenti è contenuto.
- **Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALEZIONE**  
Nessuno dei componenti è contenuto.
- **Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe**  
Nessuno dei componenti è contenuto.
- **Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi**  
Nessuno dei componenti è contenuto.
- **15.2 Valutazione della sicurezza chimica:**  
Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

### 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. La presente scheda di sicurezza è conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006, Articolo 31 quale modificato dal regolamento (UE) 2020/878.

- **Scheda rilasciata da:** Product safety department.
- **Interlocutore:** -
- **Data della versione precedente:** 13.12.2023
- **Abbreviazioni e acronimi:**

ADR: Accord relatif au transport international 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

(continua a pagina 8)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE,**  
**Articolo 31 modificato secondo il regolamento**  
**UE/2020/878**

Stampato il: 25.06.2024

Numero versione 1

Revisione: 24.06.2024

**Denominazione commerciale: Tampone PBS pH 7.2**

(Segue da pagina 7)

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

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

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

· **\* Dati modificati rispetto alla versione precedente**

IT