

# SCHEMA DI SICUREZZA

## Antisieri anti Shigella

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006, allegato II, come modificato dal regolamento (UE) N. 453/2010

### SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E DELLA SOCIETÀ

#### 1.1 Identificatori del prodotto

**Nome del prodotto** Antisieri polivalenti anti Shigella  
**Codice** 17PL6900; 17PL6901; 17PL6902; 17PL6903

#### 1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

**Usi identificati:** Reagente di laboratorio  
**Usi sconsigliati:** Nessuno segnalato.

#### 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

**Produttore:** Pro-Lab Diagnostics  
3 Bassendale Road  
Wirral  
Merseyside  
CH62 3QL  
Tel: 0151 353 1613  
Fax: 0151 353 1614  
mowen@pro-lab.com

**Distributore:** Biolife Italiana S.r.l.  
Viale Monza 272  
20128 Milano  
Tel. +39 02/25.209.1 Fax: +39 02/2576428  
[www.biolifeitaliana.it](http://www.biolifeitaliana.it)

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza

Telefono per le emergenze: 0039 02-6610-1029 (Centro Antiveleni Niguarda Ca' Granda Milano)

### SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

##### Classificazione

Pericoli fisici/chimici	Non applicabile
Pericoli per l'uomo	Non applicabile
Pericoli per l'ambiente	Non applicabile

##### **Classificazione secondo la Direttiva 1999/45/CE.**

Questo prodotto è classificato come non pericoloso dalla Direttiva 1999/45/CE e successive modifiche.

#### 2.2 Elementi dell'etichetta

**Indicazioni di pericolo** NC Non Classificato

#### 2.3 Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati persistenti, bioaccumulabili o tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB).

## SEZIONE 3 – COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

### **3.2 Miscela**

#### **Commenti sulla composizione**

sieri assorbiti da conigli immunizzati, una miscela di sieri assorbita da conigli immunizzati e anticorpi monoclonali.  
Conservante: sodio azide (NaN<sub>3</sub>) 0,9 mg / ml

## SEZIONE 4 – MISURE DI PRIMO SOCCORSO

### **4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**

#### **Se inalato**

Se viene respirato, trasportare subito la persona all'aria fresca. Tenere al caldo e in posizione confortevole per la respirazione.

#### **Se ingerito**

Sciacquare abbondantemente la bocca con acqua. Dare da bere molta acqua. Trasportare all'aria fresca, tenere al caldo e in posizione confortevole per la respirazione.

#### **In caso di contatto con la pelle**

Lavare la pelle con abbondante acqua e sapone

#### **In caso di contatto con gli occhi**

Rimuovere le lenti a contatto e tenere le palpebre aperte. Sciacquare abbondantemente gli occhi con acqua.

### **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati**

#### **Se inalato**

Irritazione del naso, gola e vie aeree.

#### **Se ingerito**

Può provocare malessere se ingerito

#### **In caso di contatto con la pelle**

Il contatto prolungato può causare arrossamenti e irritazioni

#### **In caso di contatto con gli occhi**

Può provocare temporanea irritazione agli occhi.

### **4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico oppure di trattamenti speciali**

#### **Nota per il medico**

La gravità dei sintomi descritti varia a seconda della concentrazione e della durata dell'esposizione.

## SEZIONE 5 – MISURE ANTINCENDIO

### **5.1 Mezzi di estinzione**

#### **Mezzi di estinzione idonei**

Estinguere con schiuma alcool resistente, anidride carbonica, polvere secca o acqua nebulizzata. Usare mezzi d'estinzione adeguati all'ambiente circostante.

#### **Mezzi di estinzione non idonei**

Non utilizzare un getto d'acqua come mezzo di estinzione, perché estenderebbe l'incendio.

### **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

#### **Prodotti di combustione pericolosi**

La decomposizione termica / combustione può produrre le seguenti sostanze: ossidi di carbonio, gas o vapori tossici

### **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi:**

#### **Equipaggiamento protettivo per gli addetti all'estinzione:**

I pompieri devono indossare un equipaggiamento protettivo adatto ai materiali circostanti

## SEZIONE 6 – MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

### **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

**Precauzioni personali** Indossare indumenti protettivi appropriati come descritto nella sezione 8 di questa Scheda di Sicurezza

**6.2 Precauzioni ambientali** Evitare la dispersione del materiale fuoriuscito nelle fognature, nei corsi d'acqua o nel terreno.

### **6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica**

**Versamento** Raccogliere eventuali fuoriuscite con materiale assorbente non combustibile, per esempio sabbia, terra, vermiculite e porre in un contenitore per lo smaltimento adeguatamente etichettato con il contenuto e i simboli di pericolo.

**6.4 Riferimenti ad altre sezioni** Vedere la Sezione 11 per informazioni supplementari sui pericoli per la salute.  
Vedere la Sezione 13 per ulteriori informazioni sul trattamento dei rifiuti

## SEZIONE 7 – MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

### **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

**Precauzioni d'uso** Leggere e seguire le raccomandazioni del produttore.

**Consigli generali di igiene sul lavoro** Evitare il contatto con gli occhi e il contatto prolungato con la pelle.

### **7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità**

Conservare in un'area asciutta, fresca e ben ventilata.

### **7.3 Usi finali specifici**

Gli usi specifici di questo prodotto sono descritti nella sezione 1.2

## SEZIONE 8 – CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE INDIVIDUALE

### **8.1 Parametri di controllo**

**Limiti di esposizione nell'ambiente di lavoro** Nessun limite di esposizione noto

### **8.2 Controlli dell'esposizione**

**Protezioni per occhi/volto** Nessuna protezione specifica durante il normale utilizzo.

**Protezione delle mani** I guanti più adatti devono essere scelti in collaborazione con il fornitore dei guanti che può dare informazioni relative al limite di durata del loro materiale.

**Misure di igiene** Attuare buone procedure di igiene personale quando si lavora con prodotti chimici.

## SEZIONE 9 – PROPRIETA' CHIMICO/FISICHE

### **9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Aspetto Liquido  
Odore nessun dato disponibile.

pH	nessun dato disponibile
Solubilità	solubile in acqua
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione.	nessun dato disponibile
Punto di fusione	non rilevante
Densità relativa	nessun dato disponibile
Densità di vapore(aria=1)	nessun dato disponibile
Pressione di vapore	nessun dato disponibile
Velocità di evaporazione	nessun dato disponibile
Fattore di evaporazione	nessun dato disponibile
Temperatura di decomposizione	non rilevante
Punto di infiammabilità (°C)	non rilevante
Coefficiente di partizione	nessun dato disponibile
Temperatura di autocombustione (°C)	non rilevante
Proprietà esplosive	non esplosivo
Proprietà ossidanti	La miscela non è stata testata, ma nessuna delle componenti soddisfa i criteri di classificazione come ossidante.

## **9.2 Altre informazioni**

nessuna informazione richiesta

## **SEZIONE 10 – STABILITA' E REATTIVITA'**

### **10.1 Reattività**

Nessun pericolo di reattività noto associato a questo prodotto

### **10.2 Stabilità chimica**

Il prodotto è stabile nelle condizioni di utilizzo e conservazione raccomandate

### **10.3 Possibilità di reazioni pericolose**

Non polimerizza.

### **10.4 Condizioni da evitare**

Evitare il calore eccessivo per periodi di tempo prolungati.

### **10.5 Materiali incompatibili**

Nessun materiale o gruppo di materiali è probabile che reagisca con il prodotto per generare una situazione di pericolo.

### **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi**

Nessuno a temperatura ambiente. La decomposizione termica/combustione può produrre le seguenti sostanze: ossidi di carbonio e ossidi di azoto.

## **SEZIONE 11 – INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE**

### **11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici**

#### **Tossicità acuta orale**

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

#### **Tossicità acuta dermica**

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### **Tossicità acuta - inalazione**

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### **Corrosione/irritazione cutanea**

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### **Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari**

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

<b><u>Sensibilizzazione respiratoria</u></b>	Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
<b><u>Sensibilizzazione cutanea</u></b>	Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
<b><u>Cancerogenicità</u></b>	Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
<b><u>Tossicità riproduttiva - fertilità</u></b>	Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
<b><u>Tossicità specifica per organi bersaglio – esposizione singola</u></b> <b>STOT- <u>esposizione singola</u></b>	Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
<b><u>Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta</u></b> <b>STOT- <u>esposizione ripetuta</u></b>	Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
<b><u>Pericolo di aspirazione</u></b>	Sulla base della struttura chimica non si prevede un rischio di aspirazione

---

## SEZIONE 12 – INFORMAZIONI ECOLOGICHE

<b><u>12.1 Tossicità</u></b>	Non tossico per i pesci
<b><u>12.2 Persistenza e degradabilità</u></b>	Nessun dato disponibile
<b><u>12.3 Potenziale di bioaccumulo</u></b>	Nessun dato disponibile
<b><u>12.4 Mobilità nel suolo: Mobilità</u></b>	Il prodotto è solubile in acqua
<b><u>Coefficiente di partizione suolo/acqua (Koc)</u></b>	Non determinato
<b><u>12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB</u></b>	Questo prodotto non contiene sostanze classificate come PBT o vPvB
<b><u>12.6 Altri effetti avversi</u></b>	Non determinati

---

## SEZIONE 13 – CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

### **13.1 Metodi di smaltimento dei rifiuti**

<b>Informazioni generali</b>	Smaltire i prodotti di scarto e i contenitori vuoti nel rispetto delle normative locali.
------------------------------	--

---

## SEZIONE 14 – INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

<b>Generali</b>	Il prodotto non è contemplato dalla regolamentazione internazionale relativa al trasporto di merci pericolose (IMDG, IATA, ADR / RID).
<b><u>14.1 Numero ONU (ADR/RID-ADN-IMDG-IATA)</u></b>	non applicabile
<b><u>14.2 Nome di spedizione dell'ONU</u></b>	non applicabile
<b><u>14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto</u></b>	nessun segnale di pericolo richiesto
<b><u>14.4 Gruppo d'imballaggio</u></b>	non applicabile
<b><u>14.5 Pericoli per l'ambiente</u></b>	

Sostanza pericolosa per l'ambiente/inquinante marino No

**14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori** non applicabile

**14.7 Trasporto all'ingrosso secondo l'allegato II di MARPOL73 / 78 ed il codice IBC**

non applicabile

## SEZIONE 15 – INFORMAZIONE SULLA REGOLAMENTAZIONE

### **15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

**Regolamentazione locale** **The Chemicals** (Informazioni sulla sicurezza e imballaggio per la vendita) **Regulation 2009** (S.I.2009 No.716)  
EH40/2005 Limiti di esposizione sul luogo di lavoro

**Legislazione UE** **Regolamento (CE) N. 1272/2008** del Parlamento europeo e del Consiglio, del 16 dicembre 2008, relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele (e successive modifiche).  
**Regolamento (CE) N. 1907/2006** del Parlamento europeo e del Consiglio, del 18 Dicembre 2006, concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH) (e successive modifiche).

### **15.2 Valutazione della sicurezza chimica**

Per questo prodotto non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica.

## SEZIONE 16 – ALTRE INFORMAZIONI

### **Classificazione ai sensi del regolamento (CE) 1272/2008**

Non classificato

#### **Storia**

**Data di revisione** 04/02/2016

**Data della pubblicazione precedente** 01/11/2012

**Versione** 6

**Numero della SDS** 2872

Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza sono state ottenute da fonti attuali e affidabili. Tuttavia, i dati vengono forniti senza alcuna garanzia, espressa o implicita, relativa alla loro correttezza o accuratezza. Dal momento che le condizioni per l'uso, la manipolazione, lo stoccaggio e lo smaltimento di questo prodotto sono oltre il controllo di Pro-Lab Diagnostics, è responsabilità agli utenti di eseguire i controlli opportuni su questo prodotto se usato in combinazione con qualsiasi altro prodotto. Si suggerisce agli utenti di acquisire familiarità con questa scheda di sicurezza prima di maneggiare il prodotto.

Traduzione a cura di Biolife Italiana S.r.l.

Originale disponibile su richiesta