



# SCHEMA DI SICUREZZA

Secondo Direttiva 1907/2006/CE

Doc. N° UA80315 SSI rev.2  
Data di revisione: 19-06-2015  
Data di pubblicazione: 09-2005

## 1 – IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

### 1.1 Identificatori del prodotto

Codice del prodotto **UA80315**  
Nome del prodotto: **ASO LATEX**

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

Usi identificati: **Determinazione qualitativa dell'anti-streptolisina O (ASO)**

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

Società: **Mascia Brunelli S.p.A.**  
Viale Monza 272, 20128 Milano, Italia.  
Tel.: 0039 02 25209.1  
Fax: 0039 02 2576428  
E-mail: [mktg@masciabrunelli.it](mailto:mktg@masciabrunelli.it)

### 1.4 Numero telefonico di emergenza:

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

## 2 – IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Sostanza o miscela non pericolosa, secondo la regolamentazione (CE) N. 1272/2008.

Sostanza o miscela non pericolosa, secondo le direttive CE 67/548/CEE o 1999/45/CE.

### 2.2 Elementi dell'etichetta

#### Etichettatura secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Pittogramma	nessuno(a)
Avvertenza	nessuno(a)
Indicazioni di pericolo	nessuno(a)
Consigli di prudenza	nessuno(a)
Descrizioni supplementari del Rischio	nessuno(a)

Il prodotto non è soggetto ad etichettatura secondo le direttive CE o le corrispondenti normative nazionali.

2.3 Altri pericoli **nessuno(a)**

## 3 – COMPOSIZIONE E INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

### 3.2 Miscele

Lattice	sospensione di particelle di lattice coattate con streptolisina O; sodio azide 0.95g/L.
Controllo negativo	soluzione salina contenente additivi biologici e agenti batteriostatici e 0.05% di sodio azide come conservante
Controllo Positivo	siero umano con una concentrazione di ASO >200 UI/mL; sodio azide 0.95 g/L

## 4- MISURE DI PRIMO SOCCORSO

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

#### Se inalato

l'inalazione dei componenti del kit è improbabile. Se viene inalato un componente e dovesse causare disagio, portare il soggetto all'aria aperta. Ricorrere al medico se la respirazione risulta difficile o se i sintomi persistono.



**Se ingerito**

L'ingestione di piccole quantità dei componenti del kit non è tossica, tuttavia si consiglia di contattare un medico immediatamente.

**In caso di contatto con gli occhi**

In caso di contatto con i componenti del kit, lavare gli occhi con abbondante acqua fresca.

**In caso di contatto con la pelle**

I componenti del kit non sono pericolosi per la pelle, tuttavia in caso di contatto, lavare la pelle con abbondante acqua e sapone.

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

Al meglio della nostra conoscenza, le proprietà chimiche, fisiche e tossicologiche non sono state oggetto di studi approfonditi.

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

nessun dato disponibile

**5 - MISURE ANTINCENDIO**

---

**5.1 Mezzi di estinzione**

Per piccoli incendi, usare acqua o CO<sub>2</sub>.

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

nessun dato disponibile

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

Questo prodotto non contribuisce in modo significativo all'intensità di un incendio. Tuttavia, come per qualsiasi incendio, usare materiale di estinzione adatto all'incendio. Utilizzare protezioni personali quando si estingue un incendio. Indossare sempre occhiali di protezione durante l'estinzione. I Vigili del Fuoco devono indossare respiratori e indumenti protettivi. Spostare i contenitori dalla zona dell'incendio, possibilmente senza creare rischi al personale.

**6- MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE**

---

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

Indossare un camice protettivo e dei guanti.

**6.2 Precauzioni ambientali**

Dato il modo di utilizzo, non vi è alcuna possibilità di fuoriuscite accidentali in quantità sufficiente per essere pericoloso. Evitare lo smaltimento /riversamento nell'ambiente.

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

Usare carta assorbente o un panno per assorbire le fuoriuscite di prodotto. Eliminare o pulire la superficie contaminata in accordo alle procedure locali di smaltimento o secondo standard appropriati.

**6.4 Riferimenti ad altre sezioni**

per lo smaltimento vedi Sezione 13.

**7 – MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO**

---

**7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

Non mangiare, bere, fumare nell'area di laboratorio destinata al test. Usare il prodotto seguendo le istruzioni di lavoro

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

Conservare il prodotto a 2-8°C. Non congelare. Tenere il prodotto lontano dai bambini

**7.3 Usi finali specifici**

nessun dato disponibile oltre a quanto indicato al punto 1.2

**8- CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE-PROTEZIONE PERSONALE**

---

**8.1 Parametri di controllo**

non devono essere prese misure di protezione e prevenzione specifiche durante l'utilizzo del prodotto.

**Componenti con limiti di esposizione**

nessun dato disponibile

**8.2 Controlli dell'esposizione**

il controllo positivo come tutti i campioni devono essere considerati come potenzialmente pericolosi e trattati allo stesso modo di agenti infettivi.



**Protezione individuale**  
**Protezioni per occhi/volto**  
**Protezione della pelle**  
**Protezione fisica**

Utilizzare occhiali di sicurezza.  
 Manipolare con guanti. Utilizzare un camice da laboratorio  
 Il tipo di attrezzatura di protezione deve essere selezionato in funzione della concentrazione e la quantità di sostanza pericolosa al posto di lavoro.  
 Non è richiesta la protezione delle vie respiratorie in normali condizioni di utilizzo.

**Protezione respiratoria**

## 9 – PROPRIETÀ CHIMICO/FISICHE

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

	Lattice	Controllo Negativo	Controllo Positivo
a) Aspetto	sospensione bianca	liquido trasparente incolore	liquido trasparente incolore
b) Odore		inodore	
c) Soglia olfattiva		nessun dato disponibile	
d) pH	8.2	8 – 8.4	8 – 8.2
e) Punto di fusione/punto di congelamento		nessun dato disponibile	
f) Punto di ebollizione		nessun dato disponibile	
g) Punto di infiammabilità		nessun dato disponibile	
h) Tasso di evaporazione		nessun dato disponibile	
i) Tensione di vapore		nessun dato disponibile	
j) Densità di vapore		nessun dato disponibile	
k) Densità relativa		nessun dato disponibile	
l) Idrosolubilità		nessun dato disponibile	
m) Viscosità		nessun dato disponibile	
n) Proprietà esplosive		nessun dato disponibile	
o) Proprietà ossidanti		nessun dato disponibile	

### 9.2 Altre informazioni sulla sicurezza

nessun dato disponibile

## 10 – STABILITÀ E REATTIVITÀ

### 10.1 Reattività

non si conoscono reattività pericolose

### 10.2 Stabilità chimica

stabile nelle condizioni di conservazione dichiarate.

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

nessun dato disponibile

### 10.4 Condizioni da evitare

nessun dato disponibile

### 10.5 Materiali incompatibili

nessun dato disponibile

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

nessun prodotto pericoloso di decomposizione è conosciuto

## 11 – INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

#### Tossicità acuta

sulla base delle informazioni conosciute e fornite il prodotto non presenta un pericolo di tossicità acuta.

#### Pelle corrosione/irritazione

nessun dato disponibile

#### Danno/irritazione serio agli occhi

nessun dato disponibile

#### Sensibilizzazione della pelle/respiratoria

nessun dato disponibile

#### Mutagenicità cellule germinali

nessun dato disponibile

#### Carcinogenicità

nessun dato disponibile

#### Tossicità per la riproduzione

nessun dato disponibile

#### Valutazione proprietà CMR

nessun dato disponibile

#### Esposizione singola – STOT

nessun dato disponibile

#### Esposizione ripetuta – STOT

nessun dato disponibile

#### Pericoli per aspirazione

nessun dato disponibile

## 12 – INFORMAZIONI ECOLOGICHE

### 12.1 Tossicità

nessun dato disponibile

### 12.2 Persistenza e degradabilità

nessun dato disponibile

### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

nessun dato disponibile

### 12.4 Mobilità nel suolo

nessun dato disponibile

### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

nessun dato disponibile

### 12.6 Altri effetti avversi

nessun dato disponibile



### **13 – OSSERVAZIONI SULLO SMALTIMENTO**

---

#### **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

**Prodotto**

Il prodotto deve essere smaltito in conformità con le leggi locali. Non rimuovere le etichette dai contenitori destinati allo smaltimento o al riciclaggio. Osservare tutte le attenzioni e le precauzioni indicate per il prodotto.

**Imballo vuoto**

### **14 – INFORMAZIONI SUL TRASPORTO**

---

Il prodotto è considerato non pericoloso per il trasporto.

#### **14.1 Numero ONU**

ADR/RID: - IMDG: - IATA: -

#### **14.2 Nome di spedizione dell'ONU**

ADR/RID: Merci non pericolose  
IMDG: Merci non pericolose  
IATA: Merci non pericolose

#### **14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**

ADR/RID: - IMDG: - IATA: -

#### **14.4 Gruppo d'imballaggio**

ADR/RID: - IMDG: - IATA: -

#### **14.5 Pericoli per l'ambiente**

ADR/RID: no; IMDG inquinante marino: no; IATA: no

#### **14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

nessun dato disponibile

### **15 – INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA**

---

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

questo prodotto non richiede speciale etichettatura, in accordo con le appropriate direttive CE. Questi prodotti sono utilizzati per la diagnosi in vitro, quindi devono soddisfare i criteri della direttiva 98/79/CE.

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

nessun dato disponibile

### **16 – ALTRE INFORMAZIONI**

---

#### **Ulteriori informazioni**

**Limitazioni sull'uso**

Nessuna informazione disponibile

**Indicazioni sull'addestramento**

Nessuna informazione disponibile

**Riferimento da letteratura**

Nessuna informazione disponibile

Questa scheda di sicurezza è stata compilata sulla base delle nostre attuali migliori conoscenze del prodotto.

Chi utilizza queste informazioni è responsabile della applicabilità alle situazioni specifiche. Nessuno è sollevato dalle responsabilità relative all'impiego delle informazioni contenute in questa scheda di sicurezza.

Mascia Brunelli S.p.A. non è responsabile dell'uso improprio del prodotto.

Prima pubblicazione: 09-2005

Data aggiornamento: 19-06-2015

N° della revisione: rev 2