



## Scheda di sicurezza SERODIA MYCO II

Scheda di sicurezza del 24/01/2005, revisione 4

### 1. IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E DELLA SOCIETA'

Nome commerciale: SERODIA MYCO II  
Codice commerciale: 05910401  
Tipo di prodotto ed impiego: Kit per uso diagnostico in vitro  
Produttore:  
FUJIREBIO INC.  
7-1,Wishi-shinjuku 2-Chome  
Shinjuku-ku-Tokyo, Japan – tel. 0081-3-33480691 – fax 0081-3-33423669  
Fornitore:  
MEDICAL SYSTEMS S.p.A.  
Via Rio Torbido, 40  
16165 Genova - Italia  
Tel. +39.010.83401  
e-mail: grazia.robino@medicalsistemas.it

### 2. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Sostanze contenute pericolose per la salute ai sensi della direttiva 67/548/CEE e successivi adeguamenti o per le quali esistono limiti di esposizione riconosciuti:  
Elenco reagenti del prodotto in oggetto con le relative percentuali delle sostanze tossico/nocive presenti in esso :

Soluzione per la ricostituzione: contiene Sodio Azide (0.06%)  
Diluyente del Siero:contiene Sodio Azide (0.1%) (Codice 05914115)  
Particelle Sensibilizzate: contiene Sodio Azide (0.079%)\*  
Particelle non Sensibilizzate: contiene Sodio Azide (0.079%) \*  
Controllo Positivo:contiene Sodio Azide (0.99%) (Codice 05910707)

\* I reagenti con asterisco sono liofili: la concentrazione riportata si riferisce al prodotto dopo la ricostituzione.

azoturo di sodio; sodio azoturo  
N.67/548/CEE: 011-004-00-7 CAS: 26628-22-8 EINECS: 247-852-1  
T+ molto tossico  
R28 Molto tossico per ingestione  
R32 A contatto con acidi libera gas molto tossico.

### 3. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Il prodotto è nocivo per esposizione acuta e presenta gravi rischi per la salute se ingerito.  
Materiale biologico potenzialmente infetto.

### 4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

Contatto con la pelle:

Togliere di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.

Lavare abbondantemente con acqua e sapone le parti del corpo che sono venute a contatto con il tossico, anche se solo sospette.

Contatto con gli occhi:

Lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua corrente, a palpebre aperte, per almeno 10 minuti. Non usare collirio o pomate di alcun genere prima della visita o del consiglio dell'oculista.

Ingestione:

## Scheda di sicurezza SERODIA MYCO II

---

Indurre il vomito. RICORRERE IMMEDIATAMENTE A VISITA MEDICA, mostrando la scheda di sicurezza.

E' possibile somministrare carbone attivo sospeso in acqua od olio di vaselina minerale medicinale.

Inalazione:

Areare l'ambiente. Rimuovere subito il paziente dall'ambiente contaminato e tenerlo a riposo in ambiente ben areato. In caso di malessere consultare un medico.

---

### 5. MISURE ANTINCENDIO

Estintori raccomandati:

Acqua, CO<sub>2</sub>, Schiuma, Polveri chimiche a seconda dei materiali coinvolti nell'incendio.

Estintori vietati:

Nessuno in particolare.

Rischi da combustione:

Evitare di respirare i fumi.

Mezzi di protezione:

Usare protezioni per le vie respiratorie.

---

### 6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

Precauzioni individuali:

Indossare maschera, guanti ed indumenti protettivi.

Precauzioni ambientali:

Contenere le perdite con terra o sabbia.

Se il prodotto è defluito in un corso d'acqua, in rete fognaria o ha contaminato il suolo o la vegetazione, avvisare le autorità competenti.

Metodi di pulizia:

Se il prodotto è in forma liquida, impedire che penetri nella rete fognaria.

Raccogliere il prodotto per il riutilizzo, se possibile, o per l'eliminazione. Eventualmente assorbirlo con materiale inerte.

Successivamente alla raccolta, lavare con acqua la zona ed i materiali interessati.

---

### 7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

Precauzioni manipolazione:

Evitare il contatto e l'inalazione dei vapori. Vedere il successivo paragrafo 8

Durante il lavoro non mangiare né bere.

Materie incompatibili:

Nessuna in particolare. Si veda anche il successivo paragrafo 10.

Condizioni di stoccaggio: temperatura ambiente

Indicazione per i locali:

Locali adeguatamente areati.

---

### 8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/ PROTEZIONE INDIVIDUALE

Misure precauzionali:

Areare adeguatamente i locali dove il prodotto viene stoccato e/o manipolato.

Protezione respiratoria:

Non necessaria per l'utilizzo normale.

Protezione delle mani:

Usare guanti protettivi monouso in polietilene o PVC.

Protezione degli occhi:

Non necessaria per l'utilizzo normale. Operare comunque secondo le buone pratiche lavorative.

Protezione della pelle:

## Scheda di sicurezza SERODIA MYCO II

---

Indossare indumenti a protezione completa della pelle.

Si precisa che le informazioni relative ai Dispositivi di Protezione Individuale vengono fornite come indicazioni e non come prescrizioni e, necessariamente, si limitano a considerare usi e manipolazioni delle sostanze o dei preparati come tali. Per quanto riguarda la resistenza e la durata limite dei dispositivi di protezione individuale, si rimanda alle raccomandazioni del fabbricante.

Limiti di esposizione delle sostanze contenute:  
azoturo di sodio; sodio azoturo  
TLV TWA: C, 0.11 ppm, 0.29 mg/m<sup>3</sup>

---

### 9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

NON APPLICABILE Insieme di reagenti.

---

### 10. STABILITA' E REATTIVITA'

Condizioni da evitare:  
Stabile in condizioni normali.  
Sostanze da evitare:  
Nessuna in particolare.  
Pericoli da decomposizione:  
Nessuno.

---

### 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Non sono disponibili dati tossicologici sul preparato in quanto tale. Si tenga, quindi, presente la concentrazione delle singole sostanze al fine di valutare gli effetti tossicologici derivanti dall'esposizione al preparato.  
Non sono disponibili informazioni tossicologiche sulle sostanze. Si faccia, comunque, riferimento al paragrafo 2.

---

### 12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

---

### 13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Recuperare se possibile. Inviare ad impianti di smaltimento autorizzati o ad incenerimento in condizioni controllate. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.

---

### 14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Merce non pericolosa ai sensi delle norme sul trasporto.

---

### 15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

DM 28/1/92 (Classificazione ed Etichettatura):

Simboli: Xn nocivo  
Frase R: R22 nocivo per ingestione  
Frase S: S2 conservare fuori della portata dei bambini  
S13 conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande

## Scheda di sicurezza SERODIA MYCO II

---

S36 usare indumenti protettivi adatti  
S46 in caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta  
S52 non utilizzare su grandi superfici in locali abitati

Contiene:

Sodio Azoturo

Gruppi di sostanze secondo DPR 303/56:

Nessuno

Classi di solventi secondo DPR 203/88 (SOV):

Nessuna

Ove applicabili, si faccia riferimento alle seguenti normative:

Circolari ministeriali 46 e 61 (Ammine aromatiche).

Legge 136/83 (Biodegradabilità detergenti).

D.P.R. 175/88 (Direttiva Seveso), Allegato II°, III° e IV°.

D.P.R. 250/89 (Etichettatura detergenti).

---

### 16. ALTRE INFORMAZIONI

Azoturo di sodio; sodio azoturo

N.67/548/CEE: 011-004-00-7 CAS: 26628-22-8 EINECS: 247-852-1

T+ molto tossico

R28 Molto tossico per ingestione

R32 A contatto con acidi libera gas molto tossico.

Principali fonti bibliografiche:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand Reinold

ACGIH - Treshold Limit Values - 1993/94 edition

Le informazioni ivi contenute si basano sulle nostre conoscenze alla data sopra riportata. Sono riferite unicamente al prodotto indicato e non costituiscono garanzia di particolari qualità.

L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi della idoneità e completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che ne deve fare.

Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.

**IMPORTANTE:**

Considerando che la percentuale di tali sostanze, presenti nel nostro kit diagnostico, sono molto basse (vedi dettaglio paragrafo 2), è sufficiente seguire le indicazioni nel paragrafo 15.

Scheda rilasciata da: ASSICURAZIONE QUALITÀ

Interlocutore: SERVIZIO CLIENTI

La presente Scheda di Sicurezza è stata realizzata in conformità al 28° adeguamento della direttiva 67/548/CEE.

---