

In accordo con il regolamento (UE) 453/2010

1. Identificazione del preparato e della società

1.1 Identificazione del prodotto

Nome del prodotto: piastre \varnothing 94 mm per microbiologia di Thayer Martin (VCNT) agar.
Codice catalogo: B194171

1.2 Usi pertinenti

Per uso diagnostico in vitro (direttiva CEE 98/79/CE)
Destinato all'utilizzo da parte di personale esperto e operatori professionali.

1.3 Dettagli del fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore/Fornitore: MEUS SRL.
Indirizzo: Via Leonardo Da Vinci, 24/B
Zona Ind. Tognana
35028 PIOVE DI SACCO (PD) – Italy
Numero telefonico/telefax: 049-9719511 / 049-9719543
E-mail: meus@tecnomeus.it

2. Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della miscela

2.1.1 Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Questo prodotto non risponde ai criteri di classificazione in alcuna classe di pericolo in conformità del regolamento (CE) n. 1272/2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele.

2.1.2 Classificazione secondo la direttiva 67/548/CEE o direttiva 1999/45/CE

Questo prodotto non contiene sostanze che presentano rischi, oppure la concentrazione di tutti i componenti chimici è al di sotto dei limiti soglia regolamentari contemplati dalle norme.

2.2 Elementi dell'etichetta

2.2.1 Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Pittogrammi di pericolo: nessuno
Avvertenza: nessuno
Indicazioni di pericolo: nessuno
Altri pericoli: nessuno

Codice catalogo: B194171

Nome del prodotto: piastre ø 94 mm per microbiologia di Thayer Martin (VCNT) agar

3. Composizione e informazioni sugli ingredienti*3.1 Componenti*

Agar, peptoni, carboidrati, sali minerali, antibiotici e acqua.

3.2 Componenti pericolosi

Nome secondo direttive CE	Numero CAS	Numero EINECS	Categoria	Frasi di rischio
Guanina cloridrato (0.6 mg/l)	50-01-1	200-002-3	Xi, Xn	R22, R36/38
Acido P aminobenzoico - PABA (0.26 mg/l)	150-13-0	205-753-0	Xi, Xn	R36/37/38, R43
Nitrato ferrico (0.4 mg/l)	7782-61-8	233-899-5	Xi, Xn	R8, R36/37/38
Vancomicina (3 mg/l)	1404-93-9	N.A.	Xi	R36/37/38, R43
Colistina (7.5 mg/l)	1264-72-8	215-034-3	Xn	R25, R36/38
L-cisteina (22 mg/l)	52-90-4	200-158-2	Xn	R22
Trimethoprim (0.003 g/l)	738-70-5	212-006-2	Xn	R20/22

3.3 Informazioni aggiuntive

Per il testo completo della classificazione delle frasi R: cfr. SEZIONE 16.

4. Misure di primo soccorso*4.1 Indicazioni generali*

Non sono necessari provvedimenti specifici.

4.2 Contatto con la pelle

Lavare abbondantemente con acqua corrente ed eventualmente con sapone. Se si manifesta un'irritazione cutanea persistente consultare il medico.

4.2 Contatto con gli occhi

Sciacquare immediatamente con molta acqua corrente a palpebre aperte per diversi minuti. Consultare il medico.

4.3 Ingestione

Procurare il vomito e lavare abbondantemente la bocca con acqua. Se il paziente è privo di conoscenza accertarsi della capacità respiratoria fino all'arrivo del medico.

4.4 Inalazione

Allontanare dall'esposizione. In caso di malessere o difficoltà respiratorie consultare il medico.

5. Misure antincendio*5.1 Mezzi di estinzione idonei*

Codice catalogo: B194171

Nome del prodotto: piastre ø 94 mm per microbiologia di Thayer Martin (VCNT) agar

Acqua, CO₂, schiuma, polvere.

6. Misure in caso di fuoriuscita accidentale

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

Indossare indumenti protettivi idonei.

6.2 Precauzioni ambientali

Asportare il preparato con un panno umido. Sciacquare l'eventuale residuo con acqua.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Non sono richiesti provvedimenti particolari.

7. Manipolazione e stoccaggio

7.1 Manipolazione

Manipolare secondo le GLP (Good Laboratory Practice) come indicato dall'OMS; [S36 (usare indumenti protettivi adatti); S37 (usare guanti di protezione)].

ATTENZIONE: IL PRODOTTO FUSO PUO' PROVOCARE USTIONI TERMICHE

7.2 Stoccaggio

Conservare nei contenitori originali al riparo dalla luce diretta del sole e alle temperature indicate sulla confezione (tra +4°C e +20°C); tenere lontano da fonti di calore; [S2 (conservare fuori dalla portata dei bambini); S15 (tenere lontano da fonti di calore); S20 (non mangiare né bere durante l'impiego); S21 (non fumare durante l'impiego)].

7.3 Rischi particolari

Nessuno.

7.4 Usi finali specifici

Nessuno.

8. Controllo dell'esposizione/ protezione individuale

8.1 Limiti di esposizione

Questo prodotto, come viene fornito, non contiene alcuna sostanza pericolosa in base ai limiti di esposizione sul luogo di lavoro stabiliti dagli enti normativi specifici del paese.

8.2 Controllo dell'esposizione

8.2.1 Protezione degli occhi

Occhiali di protezione con schermi laterali.

8.2.2 Protezione delle mani

Guanti di protezione.

Codice catalogo: B194171

Nome del prodotto: piastre ø 94 mm per microbiologia di Thayer Martin (VCNT) agar

8.2.3 *Protezione della pelle e del corpo*

Vestiario con maniche lunghe.

8.2.4 *Protezione respiratoria*

Mascherina.

9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1 <i>Stato</i>	solido
9.2 <i>Colore</i>	cioccolato
9.3 <i>Odore</i>	peptone simile
9.4 <i>Valore di pH</i>	7.2 ± 0,2
9.5 <i>Temperatura di fusione</i>	56 ± 2°C
9.6 <i>Temperatura di ebollizione</i>	100 ± 2°C
9.7 <i>Solubilità in acqua</i>	a 95° C 1:1

10. Stabilità e reattività

10.1 <i>Reattività</i>	no
10.2 <i>Stabilità chimica</i>	stabile in condizioni normali
10.3 <i>Possibilità di reazioni pericolose</i>	nessuna
10.4 <i>Materiali incompatibili</i>	nessuno
10.5 <i>Prodotti pericolosi se decomposti</i>	nessuno

11. Informazioni tossicologiche

La miscela non presenta un pericolo di tossicità acuta sulla base delle informazioni conosciute o fornite.

Di seguito informazioni tossicologiche riguardanti la guanina cloridrato:

11.1 <i>Tossicità acuta</i>	LD50 (dose orale nel ratto): 475 mg/kg
11.2 <i>Irritazione</i>	irritante per occhi, pelle mucose oro-faringee
11.3 <i>Tossicità subacuta</i>	organi bersaglio: apparato respiratorio, occhi, pelle.
11.4 <i>Cancerogenicità</i>	N.D.

Di seguito informazioni tossicologiche riguardanti l'acido P aminobenzoico:

11.5 <i>Tossicità acuta</i>	LD50 (dose orale nel ratto): 2850 mg/kg
11.6 <i>Irritazione</i>	irritante per occhi, pelle, mucose oro-faringee

Codice catalogo: B194171

Nome del prodotto: piastre ø 94 mm per microbiologia di Thayer Martin (VCNT) agar

11.7 *Tossicità subacuta* organi bersaglio: occhi, pelle, mucose oro-faringee

11.8 *Cancerogenicità* N.D.

Di seguito informazioni tossicologiche riguardanti il nitrato ferrico:

11.9 *Tossicità acuta* LD50 (dose orale nel ratto): 3250 mg/kg

11.10 *Irritazione* irritante per occhi, pelle, mucose oro-faringee

11.11 *Tossicità subacuta* organi bersaglio: polmoni, occhi, mucose oro-faringee.

11.12 *Cancerogenicità* N.D.

Di seguito informazioni tossicologiche riguardanti la vancomicina:

11.13 *Tossicità acuta* LD50 (dose orale nel ratto): 5000 mg/kg

11.14 *Irritazione* irritante per occhi, pelle, mucose.

11.15 *Tossicità subacuta* organi bersaglio: polmoni, mucose, occhi, pelle

11.16 *Cancerogenicità* N.D.

Di seguito informazioni tossicologiche riguardanti la colistina:

11.17 *Tossicità acuta* LD50 (dose orale nel ratto): 121 mg/kg

11.18 *Irritazione* N.D.

11.19 *Tossicità subacuta* organi bersaglio: occhi, pelle, mucose oro-faringee.

11.20 *Cancerogenicità* N.D.

Di seguito informazioni tossicologiche riguardanti la L-cisteina:

11.21 *Tossicità acuta* LD50 (dose orale nel ratto): 1890 mg/kg.

11.22 *Irritazione* N.D.

11.23 *Tossicità subacuta* organi bersaglio: apparato respiratorio e uro-genitale

11.24 *Cancerogenicità* N.D.

Di seguito informazioni tossicologiche riguardanti il trimethoprim:

11.25 *Tossicità acuta* LD50 (dose orale nel ratto): 2764 mg/kg.

11.26 *Irritazione* N.D.

11.27 *Tossicità subacuta* organi bersaglio: tratto oro-faringeo, sangue, ossa

11.28 *Cancerogenicità* N.D.

Codice catalogo: B194171

Nome del prodotto: piastre ø 94 mm per microbiologia di Thayer Martin (VCNT) agar

12. Informazioni ecologiche	
<i>12.1 Tossicità sull'ambiente</i>	N.D.
<i>12.2 Persistenza</i>	non biodegradabile
13. Considerazioni sullo smaltimento:	
<i>13.1</i> Avviare allo smaltimento secondo le modalità definite dalla normativa nazionale (D.L.vo 150/06 e successive modifiche) e dalla normativa locale.	
14. Informazioni sul trasporto	
<i>14.1</i> Non soggetto a regolamentazioni sul trasporto alla data di revisione, controllare la normativa vigente al momento dell'operazione con il proprio ufficio tecnico. Riporre le normali attenzioni per la movimentazione di corpi solidi. Evitare lunghe soste al sole per salvaguardare le proprietà intrinseche del prodotto. Evitare il trasporto a temperature inferiori a +4°C e superiori a +20°C.	
15. Informazioni sulla regolamentazione	
<i>15.1 Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008</i>	no
<i>15.2 Pittogrammi di pericolo</i>	no
<i>15.3 Avvertenza</i>	no
<i>15.4 Indicazioni di pericolo</i>	no
<i>15.5 Classificazione direttiva 67/58/CEE</i>	non pericoloso
16. Altre informazioni	
<i>16.1 Testo integrale delle frasi di classificazione</i>	
Xi (irritante), Xn (nocivo).	
<i>16.2 Testo integrale delle frasi di rischio</i>	
R8 (può provocare l'accensione di materie combustibili), R22 (nocivo per ingestione), R25 (tossico per ingestione), R36/37/38 (irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle), R43 (può provocare sensibilizzazione a contatto con la pelle).	
<i>16.3 Ulteriori informazioni</i>	
I dati qui contenuti si fondano sullo stato di conoscenza al momento della revisione e forniscono informazioni ai soli fini della sicurezza per l'utilizzo, il trasporto, lo stoccaggio e lo smaltimento. Non devono essere considerati una specifica tecnica del prodotto e della sua qualità. Per tali informazioni si rimanda alle schede tecniche ed alle schede di qualità elaborate da questa ditta e che possono essere fornite su specifica richiesta del Cliente.	