

# PromediaST-25 (Swab Test)

Art.No.: Z0302

## 1. Scopo

Dispositivo per il prelievo dei campioni consistente in tamponi sterili immersi in 10 ml di soluzione PBS sterile, per l'impiego nella rilevazione quantitativa dei microorganismi di campioni ambientali, in combinazione con i terreni di coltura RIDA<sup>®</sup>COUNT oppure Compact Dry.

## 2. Generalità

PromediaST-25 (Swab Test) combina, in un unico dispositivo, lo strumento per il prelievo dei campioni, il tampone di diluizione e il sistema di trasporto. Il test mediante prelievo con tampone consente la raccolta del campione in condizioni sterili ed è ideato per l'uso con i terreni di coltura RIDA<sup>®</sup>COUNT oppure Compact Dry, appositamente studiati per il monitoraggio dell'igiene.

## 3. Principio del test

PromediaST-25 (Swab Test) contiene tamponi per il prelievo immersi in 10 ml di soluzione PBS. Ogni tampone è inserito nel tappo della provetta. Dopo il prelievo del campione la soluzione PBS funge da tampone di diluizione. Il campione viene miscelato per agitazione e poi applicato ad uno dei sistemi di coltura sopra citati in aliquote da 1 ml con il tappo contagocce. Le piastre di terreno così inoculate vengono incubate secondo le specifiche condizioni riportate nel manuale e le colonie che formati vengono infine esaminate.

## 4. Reagenti forniti

Ogni kit contiene:

10 Test a tampone (contenenti ciascuno 1 tampone per il prelievo dei campioni in 10 ml di soluzione PBS sterile)

## 5. Materiale richiesto ma non fornito

- Incubatore (35 °C / 95 °F minimo): CULTURA<sup>®</sup> Mini-Incubator  
Art. No. ZC7140651
- Lastrine con terreno anidro RIDA<sup>®</sup>COUNT Cod. R1001-R1011
- In alternativa, piastre Compact Dry – in linea di principio altri tipi di piastre disponibili in commercio sono adatte per l'uso in combinazione con i tamponi PromediaST-25

## 6. Avvertenze e precauzioni per gli utilizzatori

PromediaST-25 (Swab Test) è idoneo solo per test in vitro. Non utilizzare il kit oltre la data di scadenza riportata in etichetta.

## 7. Istruzioni per la conservazione

PromediaST-25 (Swab Test) è stabile a temperatura ambiente fino alla data di scadenza indicata in etichetta.

## 8. Indicazione di instabilità o deterioramento dei reagenti

Non utilizzare le fiale se il liquido risulta torbido o di colore non omogeneo.

## 9. Esecuzione del test

1. Scrivere sull'etichetta della provetta contenente la soluzione tampone il tipo di campione analizzato.
2. Svitare il tappo della provetta contenente la soluzione tampone ed estrarre il tampone.
3. Passare il tampone per il prelievo sulla superficie da esaminare (ca. 100 cm<sup>2</sup>), poi immergerlo nuovamente nella soluzione tampone. Riavvitare perfettamente il tappo della provetta.
4. Agitare la provetta per miscelare bene il contenuto.
5. Applicare 1 ml della soluzione col campione sul terreno di coltura anidro (fino al livello di 1 ml della provetta; 1 ml corrisponde a circa 20 gocce). Applicare eventuali altre aliquote da 1 ml su altre piastre (esempio per Coliformi, Staph. Aureus...)
6. Incubare le piastre secondo le istruzioni specifiche del prodotto (RIDA<sup>®</sup>COUNT, paragrafo. 10.3; Compact Dry "tempi di incubazione/temperature di incubazione")
7. Effettuare la conta delle.

Istruzioni dettagliate per l'utilizzo dei terreni di coltura RIDA<sup>®</sup>COUNT/Compact Dry sono fornite nei kit dei singoli prodotti.

RIDA<sup>®</sup>COUNT disponibili:

RIDA <sup>®</sup> COUNT Total .....	Cod. R1001
RIDA <sup>®</sup> COUNT Coliform .....	Cod. R1002
RIDA <sup>®</sup> COUNT Staph. aureus .....	Cod. R1005
RIDA <sup>®</sup> COUNT E. coli .....	Cod. R1006
RIDA <sup>®</sup> COUNT E. coli/Coliform .....	Cod. R1007
RIDA <sup>®</sup> COUNT Yeast & Mold Rapid .....	Cod. R1008
RIDA <sup>®</sup> COUNT Enterobacteriaceae .....	Cod. R1009
RIDA <sup>®</sup> COUNT Salmonella/Enterobacteriaceae .....	Cod. R1010
RIDA <sup>®</sup> COUNT Total 24 .....	Cod. R1011

Compact Dry disponibili:

Su richiesta è possibile ricevere la brochure con l'elenco di tutte le Compact Dry disponibili ed i dettagli sul codice prodotto nonché sul formato della confezione.

R-Biopharm non fornisce alcuna garanzia, esplicita o implicita, oltre a quella relativa alla qualità standard dei materiali di cui sono costituiti i suoi prodotti. Nel caso tali materiali risultassero difettosi, R-Biopharm si impegna a fornire prodotti sostitutivi. Non esiste garanzia di commerciabilità o di idoneità del prodotto per uno scopo particolare. R-Biopharm non è da ritenersi responsabile per danni, ivi compresi danni speciali o indiretti, o spese derivanti direttamente o indirettamente dall'utilizzo del prodotto.

Prodotto distribuito da:

**R-Biopharm Italia Srl**

Via Morandi, 10 - 20077 Melegnano (MI)

Tel. 02 9823 3330 - Fax 02 9834 100

[www.r-biopharm.com](http://www.r-biopharm.com) - [info@r-biopharm.it](mailto:info@r-biopharm.it)