ITALIANO

CONTAM SWAB - E.coli/coliform

Ricerca *Escherichia coli* ed altri coliformi direttamente da superfici.

DESCRIZIONE

CONTAM SWAB - E.coli/coliform è un test microbiologico con terreno di coltura cromogenico per la ricerca di *Escherichia coli* ed altri coliformi direttamente da superfici.

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

Il prodotto è costituito da una busta in carta/plastica trasparente contenete una provetta con terreno di coltura ed un tampone sterile.

Ciascuna confezione contiene:

- 30 buste sigillate (tampone + terreno di coltura).
- 1 foglio istruzioni.

PROCEDURA DEL TEST

1. Prelevare il tampone sterile contenuto nella busta.
2. Inumidire la punta del tampone immergendola in una provetta contenente soluzione fisiologica sterile.
3. Rimuovere il liquido in eccesso premendo la punta del tampone contro le pareti della provetta.
4. Strofinare il tampone su una superficie (10cm x 10cm) in senso orizzontale e verticale.
5. Inserire il tampone nella provetta contenente il terreno di coltura.
6. Tappare la provetta ed annotare data e punto di campionamento.
7. Incubare a 37°C per 18-24 ore.

INTERPRETAZIONE DEI RISULTATI

Osservare il cambio di colore del terreno, l'emissione di fluorescenza azzurra sotto lampada di Wood ed interpretare il risultato come da tabella.

Terreno Giallo	Terreno Verde	Fluorescenza
		
Assenza di *E.coli*/coliformi	Presenza di coliformi	Presenza di *Escherichia coli*

CONTROLLO QUALITÀ

Ogni lotto di CONTAM SWAB - E.coli/coliform viene sottoposto al controllo qualità utilizzando i seguenti ceppi: *Escherichia coli* ATCC 25922, *Citrobacter freundii* ATCC 8090, *Enterobacter cloacae* ATCC 13047.

CONDIZIONI DI CONSERVAZIONE E TRASPORTO

Il prodotto deve essere conservato a 2-8°C al riparo dalla luce, fino alla data di scadenza indicata in etichetta. Tuttavia i nostri studi di stabilità hanno dimostrato che il trasporto a 18-25°C per 4 giorni, oppure a 35-39°C per 48 ore, non altera in nessun modo l'efficienza del prodotto. Eliminare se vi sono segni evidenti di deterioramento o contaminazione.

AVVERTENZE E PRECAUZIONI

CONTAM SWAB - E.coli/coliform non contiene sostanze nocive in concentrazioni superiori ai limiti fissati dalla normativa vigente, perciò non è classificato come pericoloso; per il suo impiego si consiglia comunque di consultare la scheda di sicurezza. Il prodotto è destinato esclusivamente ad uso in ambito professionale e deve essere utilizzato da parte di personale qualificato.

PRESENTAZIONE

Prodotto	**REF**	Σ
CONTAM SWAB - E.coli/coliform	86101	30 Test

BIBLIOGRAFIA

- ISO 18593 - Microbiology of food and animal feeding stuffs - Horizontal method for sampling techniques from surfaces using contact plates and swabs.
- ISO 17604 - Microbiology of food and animal feeding stuffs - Carcass sampling for microbiological analysis.

TABELLA DEI SIMBOLI

LOT	Codice Lotto		Non riutilizzare		Fabbricante		Utilizzare entro		Fragile, maneggiare con cura
REF	Numero di catalogo		Limiti di temperatura	Σ	Contenuto sufficiente per <n> saggi		Attenzione consultare il foglio di accompagnamento		

LIOFILCHEM® s.r.l.

Via Scozia zona ind.le, 64026 Roseto degli Abruzzi (Te) Italy
Tel. –39 0858930745 Fax +39 0858930330 www.liofilchem.net liofilchem@liofilchem.net

Rev.2 / 23.04.2013

DOWNLOAD DUTSCHER SAS