

NPS BEER

Cod. 14.1205.00

TERRENI DI COLTURA NUTRITIVI DISIDRATATI NPS BEER cf 50



Descrizione

Gli N.P.S. sono terreni di coltura nutritivi disidratati sterili.

Sono indicati per la determinazione dei microrganismi nel controllo microbiologico dell'acqua, delle bevande, degli alimenti, in campo farmaceutico o cosmetico.

Il metodo consiste nella filtrazione su opportune membrane filtranti di un campione liquido di volume determinato, al fine di trattenere tutti i microorganismi in esso presenti.

A filtrazione avvenuta la membrana viene deposta su un appropriato terreno di coltura e messo ad incubare in termostato alla temperatura e per il tempo previsti dalle varie modifiche o prescrizioni.

Le sostanze nutritive contenute nel terreno di coltura passando attraverso i pori della membrana raggiungono i microorganismi, i quali alimentandosi si svilupperanno in colonie, che potranno essere esaminate e contate ad occhio nudo o al microscopio.

I terreni nutritivi disidratati sono sterili, con colori diversi e confezionati in scatole Petri.

Ogni confezione di NPS contiene 50 membrane filtranti sterili con reticolo ognuna delle quali contiene un cartoncino gia' imbibito di terreno specifico disidratato.

Confezionamento:

- 5 pacchi sterili da 10 piastre per un totale di 50 piastre.

Dati Tecnici

Porosità (µm) 0,45



50
verde
VLB-Medium
Lactobacilli (colonie verde scuro), Pediococchi (colonie verde chiaro), Zymomonas
indagine per germi dannosi per la birra
2÷5 g, 30° C, anaerobica

TUTTE LE INFORMAZIONI TECNICHE RIPORTATE NEL PRESENTE DOCUMENTO SONO QUELLE INDICATE E PREDISPOSTE DAL PRODUTTORE DEL PRODOTTO, RAGION PER CUI GHIARONI NON PUO' GARANTIRE SULLA COMPLETEZZA O CORRETTEZZA DELLE STESSE