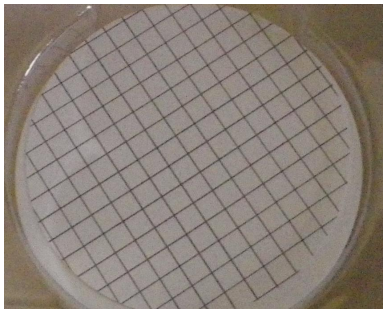
Membrane filtranti in acetato di cellulosa



bianche - sterili - con reticolo

Le membrane in acetato di cellulosa sono ideali per analisi biologiche e cliniche, test di sterilizzazione, misure di scintillazione e filtrazione di fluidi acquosi e alcolici, nonché per gas caldi.

Basso assorbimento di proteine ed eccellenti proprietà termiche.

Le membrane sono autoclavabili ma devono essere inumidite durante la sterilizzazione in autoclave.

Grande portata (22 ml/min), stabilità termica (fino a 180°C) e bassissima velocità di adsorbimento.

La porosità 0,2 micron è eccellente per la sterilizzazione di soluzioni acquose, tamponi, sieri e fluidi.

Soglia di porosità più elevata per pulizia ultra e rimozione delle particelle.

Al di sopra di 1,2 µm, le membrane contengono glicerina che può essere rimossa sciacquando con acqua.

Stabili nel range pH 4 e 8, sono resistenti alla maggior parte degli alcoli, idrocarburi e oli.

Sterilizzabili in autoclave (a 121°C o 134°C), mediante irradiazione a raggi gamma o ossido di etilene.

Il reticolo 3,1 x 3,1 mm facilita il conteggio delle particelle, microrganismi e colonie.

Sterili, in confezione singola da 100 pezzi

Sono disponibili su richiesta membrane con diverse porosità e diametri:
- bianche sterili senza reticolo
- nere sterili con reticolo

Codice	Descrizione	Diam. mm	Porosità um	Pezzi per conf.
63472329	Membrane filtranti in acetato di cellulosa diam.47 porosità 0,2 um	47	0,2	100
63472489	Membrane filtranti in acetato di cellulosa diam.47 porosità 0,45 um	47	0,45	100
63502329	Membrane filtranti in acetato di cellulosa diam.50 porosità 0,2 um	50	0,2	100
63502489	Membrane filtranti in acetato di cellulosa diam.50 porosità 0,45 um	50	0,45	100