bionovo®
BIORESEARCH EQUIPMENT BIOCHEMICALS

Karta katalogowa

Sączki membranowe MicroClear - z PCTE

Sączki membranowe MicroClear z PCTE. Niesterylne, hydrofilowe, autoklawowalne. Charakteryzują się jednorodnym rozkładem wielkości porów i gęstością. Mają zastosowanie w analizie cząstek, mikroskopii, mikroskopii elektronowej.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Membrana	Kolor	Rozmiar sączka	Śr. porów	Stopień czystości	Szt./Op.
	B-1929	Sączki membranowe MicroClear	PCTE	biały	25 mm	0,20 µm	niesterylny	100 szt.
	B-1930	Sączki membranowe MicroClear	PCTE	biały	25 mm	0,45 µm	niesterylny	100 szt.
	B-1931	Sączki membranowe MicroClear	PCTE	biały	47 mm	0,45 µm	niesterylny	100 szt.

Opis

Sączki membranowe MicroClear z PCTE (Polycarbonate Track Etched). Wykonane z cienkiej folii poliwęglanowej. Wyprodukowane w dwuetapowym, opatentowanym procesie produkcyjnym, poddane obróbce poliwinylopyrylidonem (PVP) w celu uzyskania membrany hydrofilowej. Rezultatem jest cienki filtr poliwęglanowy o gładkiej, płaskiej powierzchni charakteryzujący się jednorodnym rozkładem wielkości porów i gęstością.
Sączki umożliwiają precyzyjne rozdzielenie wielkości. Mają wyjątkowa wytrzymałość. Niskie wiązanie białek <5 µg/cm ^{2}. Bardzo niski udział substancji ekstrahowalnych. Odporne na barwienie chemiczne. Produkt niesterylny, hydrofilowy, autoklawowalny, maksymalna temperatura użytkowania wynosi 140°C.
Sączki membranowe MicroClear mają zastosowanie w analizie cząstek, mikroskopii, mikroskopii elektronowej.