

過濾膜 ChromTech® Membranes

分析用膜分類及應用

水系分析用膜：採用混合纖維膜(MCE)、尼龍膜(Nylon)為過濾材料，用於液體培養基和親水溶液的預濾、澄清、除菌過濾、除顆粒過濾等。

有機系分析用膜：採用鐵氟龍膜(PTFE)、聚偏氟乙烯膜(PVDF)、尼龍(Nylon)為過濾材料，具有良好的化學穩定性，適合於 HPLC、GC 等的樣品和溶劑過濾。

47mm 過濾膜

目錄編號	膜材料	孔徑(μm)	規格(外徑)	包裝(個/盒)	特性
MJM2247	混合纖維 (MCE)	0.22	§ 47mm	100	適用於水系溶液
MJM4547		0.45	§ 47mm	100	不適用於有機溶劑
MNY2247	尼龍 (Nylon)	0.22	§ 47mm	100	耐鹼和有機溶劑，天然的親水性
MNY4547		0.45	§ 47mm	100	適用於大部分 HPLC 溶劑
MPV2247	聚偏氟乙烯 (PVDF)	0.22	§ 47mm	100	耐溫能反復熱壓消毒
MPV4547		0.45	§ 47mm	100	和多種有機溶劑相容
MPT2247	鐵氟龍 (PTFE)	0.22	§ 47mm	100	耐高溫適用於強酸、強鹼
MPT4547		0.45	§ 47mm	100	不適用於水系溶液

25mm 過濾膜

目錄編號	膜材料	孔徑(μm)	規格(外徑)	包裝(個/盒)	特性
MJM2225	混合纖維 (MCE)	0.22	§ 25mm	100	適用於水系溶液
MJM4525		0.45	§ 25mm	100	不適用於有機溶劑
MNY2225	尼龍 (Nylon)	0.22	§ 25mm	100	耐鹼和有機溶劑，天然的親水性
MNY4525		0.45	§ 25mm	100	適用於大部分 HPLC 溶劑
MPV2225	聚偏氟乙烯 (PVDF)	0.22	§ 25mm	100	耐溫能反復熱壓消毒
MPV4525		0.45	§ 25mm	100	和多種有機溶劑相容
MPT2225	鐵氟龍 (PTFE)	0.22	§ 25mm	100	耐高溫適用於強酸、強鹼
MPT4525		0.45	§ 25mm	100	不適用於水系溶液

13mm 過濾膜

目錄編號	膜材料	孔徑(μm)	規格(外徑)	包裝(個/盒)	特性
MJM2213	混合纖維 (MCE)	0.22	§ 13mm	100	適用於水系溶液
MJM4513		0.45	§ 13mm	100	不適用於有機溶劑
MNY2213	尼龍 (Nylon)	0.22	§ 13mm	100	耐鹼和有機溶劑，天然的親水性
MNY45113		0.45	§ 13mm	100	適用於大部分 HPLC 溶劑
MPV2213	聚偏氟乙烯 (PVDF)	0.22	§ 13mm	100	耐溫能反復熱壓消毒
MPV4513		0.45	§ 13mm	100	和多種有機溶劑相容
MPT2213	鐵氟龍 (PTFE)	0.22	§ 13mm	100	耐高溫適用於強酸、強鹼
MPT4513		0.45	§ 13mm	100	不適用於水系溶液