

CHROMAFIL® 針頭式過濾器

一次性針頭式過濾器 CHROMAFIL® 是即用型過濾裝置，其過濾元件整合在聚丙烯外殼中。由於每個過濾器僅使用一次，因此可避免污染。

不同體積的推薦過濾器尺寸

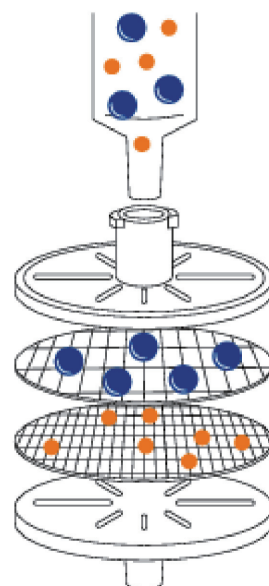
樣品量	推薦過濾器	空隙體積	過濾面積
<1mL	3mm	5uL	0.07cm ²
1~5mL	13mm	30uL	1.33cm ²
1~5mL	15mm	35uL	1.77cm ²
5~100mL	25mm	80uL	4.91cm ²



PTFE

疏水膜 適用於非極性液體和氣體
耐各種溶劑以及酸鹼
先用酒精沖洗，再用水沖洗，
可使原本疏水的薄膜更具親水性

型號	孔徑	直徑	類型
CHROMAFIL® Xtra			
729208	0.20um	13mm	PTFE-20/13
729209	0.45um	13mm	PTFE-45/13
729207	0.20um	25mm	PTFE-20/25
729205	0.45um	25mm	PTFE-45/25
729248	1.0um	25mm	PTFE-100/25
CHROMAFIL®			
729014	0.20um	3mm	PTFE-20/3
729015	0.45um	3mm	PTFE-45/3
729008	0.20um	15mm	PTFE-20/15
729009	0.45um	15mm	PTFE-45/15
729007	0.20um	25mm	PTFE-20/25



H-PTFE

具有額外親水性的疏水性薄膜
適用於極性和非極性樣品溶液
耐各種溶劑以及酸和酶

型號	孔徑	直徑	類型
CHROMAFIL® Xtra			
729256	0.20um	13mm	H-PTFE-20/13
729257	0.45um	13mm	H-PTFE-45/13
729245	0.20um	25mm	H-PTFE-20/25
729246	0.45um	25mm	H-PTFE-45/25

PVDF

親水性膜
適用於100%水溶液、
水溶性低聚物及蛋白質等聚合物
每25mm濾膜的蛋白質結合容量為20 μg

型號	孔徑	直徑	類型
CHROMAFIL® Xtra			
729243	0.20um	13mm	PTFE-20/13
729244	0.45um	13mm	PTFE-45/13
729218	0.20um	25mm	PTFE-20/25
729219	0.45um	25mm	PTFE-45/25
CHROMAFIL®			
729043	0.20um	3mm	PTFE-20/3
729044	0.45um	3mm	PTFE-45/3