

MICROLAB
SCIENTIFIC



温州迈凯科技有限公司致力于成为过滤器行业的领先制造商，并满足客户对过滤器的所有需求。旗下“Microlab”品牌有多个系列针头式过滤器，适用多种实验室需求。提供不同膜材料、孔径、直径及特殊密封设计；彩色圆环与打印标识相结合，易于识别。

为您提供更高效、更快捷的选择！

系列： Biofil、Chromfil、Easyfil、Microfil、DLLfil、Bestfil、Biofil-2、GDXfil、Sterifil、Ventfil等

滤膜： 尼龙/ PES/ CA/ MCE/ PTFE/ PVDF / PP/ 亲水PVDF/ 亲水PTFE/ GF/ RC / Mesh等

直径： 4mm、13mm、17mm、25mm、33mm

孔径： 0.1 μ m~10 μ m

Sterifil 针头式过滤器 —Syringe Filter—



Sterifil

SteriFil注射器过滤器，是专门设计的功能，为您的研究带来最高水平的性能和纯度。每个过滤器单独包装，并通过伽马辐射消毒。单个包装。伽马射线无菌。提供OEM标签



PES膜

高通量、低析出、非对称结构、低蛋白吸附

Nylon膜

良好的有机溶剂耐受性，适用于水系和有机系，不耐强酸

MCE膜

空隙均匀、高通量、具有生物惰性，有白色、黑色、格栅等选择

PVDF膜

高流速、低蛋白吸附、良好的耐热性及化学稳定，有亲疏水两种属性

PTFE膜

广泛的化学兼容性，强有机耐受性，耐温性能好，有亲疏水两种属性，疏水可气体过滤。能耐受大多数溶剂、具有及低蛋白吸附力

RC膜

高纳污能力，耐高温，广泛应用于高温粉尘收集、蛋白质提纯、预过滤

GF膜

高纳污量、低压降、低成本、广泛的化学兼容性，广泛用于颗粒过滤、预处理

PP膜

广泛应用与细胞和蛋白质沉淀物富集、大颗粒去除、深层清洁等，有Nylon筛网和PP筛网可选择

Mesh

广泛应用与细胞和蛋白质沉淀物富集、大颗粒去除、深层清洁等，有Nylon筛网和PP筛网可选择

严格的质量控制

- 外观测试
- 最大耐压测试
- 泡点测试
- 流速测试
- 滞留体积测试
- 溶出物测试

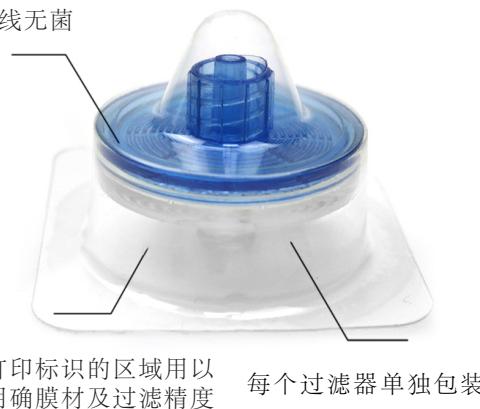
确保批次间数据一致



- 针头式滤器IQC
- 电子版or 纸质
- 随货随发

- 带预过滤设计
- 定制单层过滤膜材料
- 两种制定方案

伽马辐射消毒
伽马射线无菌



打印标识的区域用以
明确膜材及过滤精度

每个过滤器单独包装

描述

过滤材质	Nylon/PTFE/Hydrophilic PTFE/MCE/RC/CA/PES/PVDF/Hydrophilic PVDF		
直径(mm)	13mm	25mm	33mm
外壳支撑	PP/PC/MBS		
孔径(μ m)	0.22	0.45	
灭菌技术	伽马灭菌		
进出口	鲁尔接口		
最大使用压力	6bar@23°C		

订单信息

	13mm		25mm		33mm	
	0.22 μ m	0.45 μ m	0.22 μ m	0.45 μ m	0.22 μ m	0.45 μ m
NY	S13NY022S	S13NY045S	S25NY022S	S25NY045S	S33NY022S	S33NY045S
CA	S13CA022S	S13CA045S	S25CA022S	S25CA045S	S33CA022S	S33CA045S
MCE	S13MCE022S	S13MCE045S	S25MCE022S	S25MCE045S	S33MCE022S	S33MCE045S
PES	S13PES022S	S13PES045S	S25PES022S	S25PES045S	S33PES022S	S33PES045S
PTFE	S13PTB022S	S13PTB045S	S25PTB022S	S25PTB045S	S33PTB022S	S33PTB045S
Hydrophilic PTFE	S13PTL022S	S13PTL045S	S25PTL022S	S25PTL045S	S33PTL022S	S33PTL045S
PVDF	S13PVB022S	S13PVB045S	S25PVB022S	S25PVB045S	S33PVB022S	S33PVB045S
Hydrophilic PVDF	S13PVL022S	S13PVL045S	S25PVL022S	S25PVL045S	S33PVL022S	S33PVL045S
RC	S13RC022S	S13RC045S	S25RC022S	S25RC045S	S33RC022S	S33RC045S
PP	S13PP022S	S13PP045S	S25PP022S	S25PP045S	S33PP022S	S33PP045S
	0.7 μ m	1.0 μ m	0.7 μ m	1.0 μ m	0.7 μ m	1.0 μ m
GF	S13GF070S	S13GF100S	S25GF070S	S25GF100S	S33GF070S	S33GF100S

货号	直径	密封技术	膜材质	过滤精度	是否灭菌
S Syringe Filter	33 33mm	超声焊接	Ny Nyl	022 0.22 μ m	灭菌 S
	13 13mm	注塑成型	PES PES	045 0.45 μ m	
	25 25mm		MCE MCE		
			RC RC		
			PTL 亲水PTEF		
			PTB 疏水PTFE		
			PVL 亲水PVDF		
			PVB 疏水PVDF		
			GF GF		
			PP PP		