



Laboratory

新一代通用滤膜—新型Pall实验室亲水性PTFE膜 适用于所有分析性QC应用

Try It For Yourself!
**The Next Generation
Universal Membrane**
For use in all Analytical
QC Applications



wwPTFE 膜

wwPTFE（亲水性聚四氟乙烯）膜是一种多功能亲水膜，适用于水性、酸性、碱性、及各种腐蚀性有机溶液。

wwPTFE 膜提供低蛋白质吸附和低溶出吸附。

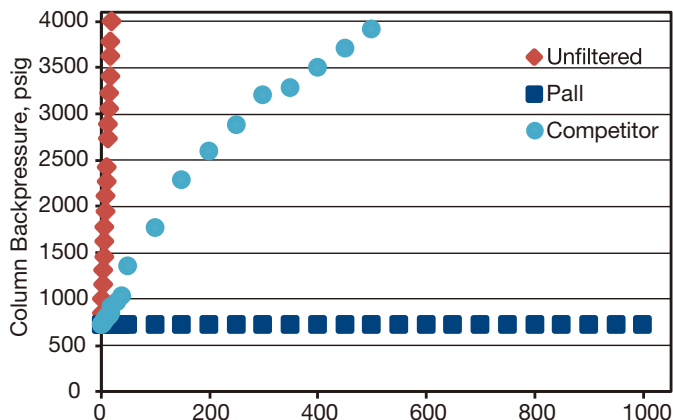
新型 Pall 实验室亲水性 PTFE 膜是新一代通用过滤膜。亲水性 PTFE 膜片提供各种尺寸，以适应样品体积从 25 μ L 到 150ml。您的实验室可以使用新上市的 Pall 实验室 Acrodisc One™ 针头过滤器来处理单个样品，Nanosep® 浓缩离心管处理小体积样品以及 Acroprep™ 高级过滤板处理 96 个样品。

Pall 实验室亲水性 PTFE 膜：

- 将膜柱的使用寿命延长 52 倍
- 与竞争对手相比减少高达 24% 的过滤提取物的污染
- 一次处理单个或多达 96 个样品
- 简化样品准备，节省时间和金钱

wwPTFE 膜性能

wwPTFE 膜截留效率可有效延长 HPLC 柱的寿命。还将去除可能停留在 HPLC 柱顶部的较小的未溶解颗粒，这些颗粒在分析过程中溶解时会影响分析结果。右图表明，通过 PALL 公司的过滤器进行，HPLC 柱的寿命可延长 52 倍。



色谱柱寿命延长

在研究为经过过滤和经过过滤的 0.05% 乳胶球悬浮液后，可明显看到过滤器对 HPLC 柱寿命的影响。对于未过滤的样品，进样 19 次后色谱柱背压明显增高，表明色谱柱堵塞，色谱柱失效。通过其他厂商生产的过滤器进样 500 次后，色谱柱背压明显增高，色谱柱失效。在使用 PALL 公司生产的 wwPTFE 过滤膜进行样品过滤后，进样 1000 次，未发现色谱柱背压增加。

订购信息

AcroPrep 高级 96 孔滤板 (天然色)

货号	产品描述	包装
8582	ACROADV 350UL 0.2UM wwPTFE 10/PK	10/PK
8682	ACROPREPADV 1ML 0.2UM wwPTFE 5/PK	5/PK
8584	ACROADV 350UL 0.45UM wwPTFE 10/PK	10/PK
8684	ACROPREPADV 1ML 0.45UM wwPTFE 5/PK	5/PK
8782	ACROPREPADV 2ML 0.2UM wwPTFE 5/PK	5/PK
8784	ACROPREPADV 2ML 0.45UM wwPTFE 5/PK	5/PK

13mm ACRODISC 针头式过滤器

货号	产品描述	包装
2401	13MM ACRODISC 0.2UM wwPTFE MINI 1000/PK	1000/PK
2403	13MM ACRODISC 0.45UM wwPTFE MINI 1000/PK	1000/PK
2400	13MM ACRODISC 0.2UM wwPTFE MINI 300/PK	300/PK
2402	13MM ACRODISC 0.45UM wwPTFE MINI 300/PK	300/PK
6614567	OEM 13MM 0.2UM wwPTFE 1000/PK	1000/PK
6614563	OEM 13MM 0.45UM wwPTFE 1000/PK	1000/PK

25mm ACRODISC 针头式过滤器

货号	产品描述	包装
4929	25MM ACRODISC 0.2UM wwPTFE 1000/PK	1000/PK
4932	25MM ACRODISC 0.45UM wwPTFE 1000/PK	1000/PK
4927	25MM ACRODISC 0.2UM wwPTFE 200/CS	200/CS
4914	25MM ACRODISC 0.45UM wwPTFE 200/CS	200/CS
6604566	VPREP 25MM 0.45UM wwPTFE 1000/PK	1000/PK
6604652	VPREP 25MM 0.2UM wwPTFE 1000/PK	1000/PK
6614562	OEM 25MM 0.2UM wwPTFE 1000/PK	1000/PK
6614566	OEM 25MM 0.45UM wwPTFE 1000/PK	1000/PK

亲水性 PTFE 膜片

货号	产品描述	包装
60539	wwPTFE 0.2UM 47MM DISC 100/PK	100/PK
60548	wwPTFE 0.45UM 47MM DISC 100/PK	100/PK
60547	wwPTFE 0.45UM 25MM DISC 100/PK	100/PK
60542	wwPTFE 0.2UM 50MM DISC 100/PK	100/PK
60538	wwPTFE 0.2UM 25MM DISC 100/PK	100/PK
60550	wwPTFE 0.45UM 50MM DISC 100/PK	100/PK
60551	wwPTFE 0.45UM 90MM DISC 100/PK	100/PK

亲水性 PTFE 膜材浓缩离心管

货号	产品描述	包装
ODPTFE04C34	NANOSEP 0.45UM wwPTFE 100/PK	100/PK
ODPTFE02C34	NANOSEP 0.2UM wwPTFE 100/PK	100/PK
ODPTFE02C35	NANOSEP 0.2UM wwPTFE 500/PK	500/PK
ODPTFE04C35	NANOSEP 0.45UM wwPTFE 500/PK	500/PK

ACRODISC 高级针头式过滤器

货号	产品描述	包装
AP-4921	ACRODISC PSF 0.45UM GXF/wwPTFE 1000/PK	1000/PK
AP-4917	ACRODISC PSF 0.45UM wwPTFE AUTO 200/PK	200/PK
AP-4919	ACRODISC PSF 0.45UM GXF/wwPTFE 200/PK	200/PK
AP-4913	ACRODISC PSF 0.2UM GXF/wwPTFE 200/PK	200/PK
AP-4916	ACRODISC PSF 0.45UM wwPTFE 200/PK	200/PK
AP-4910	ACRODISC PSF 0.2UM wwPTFE 200/PK	200/PK
AP-4920	ACRODISC PSF 0.45UM GXF/wwPTFE AUTO 200/PK	200/PK
AP-4911	ACRODISC PSF 0.2UM wwPTFE AUTO 200/PK	200/PK
AP-4912	ACRODISC PSF 0.2UM wwPTFE 1000/PK	1000/PK
AP-4914	ACRODISC PSF 0.2UM GF/wwPTFE AUTO 200/PK	200/PK
AP-4915	ACRODISC PSF 0.2UM GXF/wwPTFE 1000/PK	1000/PK
AP-4918	ACRODISC PSF 0.45UM wwPTFE 1000/PK	1000/PK



北京地址:
北京经济技术开发区宏达南路12号
(100176)

上海地址:
张江高科技园区上科路88号
(201210)

广州地址:
滨江中路308号海运大厦11DE
(510220)

请浏览我们的网站: <http://www.pall.cn>

请发邮件至我们的邮箱: China@pall.com



颇尔中国微信



颇尔实验室微信

咨询热线:
4000-168-800

The information provided in this literature was reviewed for accuracy at the time of publication. Product data may be subject to change without notice. For current information consult your local Pall distributor or contact Pall directly.