

PVDF Membrane (0.45 µm)

Cat. No.: GR0002

Size: 10 pieces / 20 pieces

产品信息

产品编号	产品名称	规格		Storage
GR0002	PVDF Membrane(0.45 µm, 8.5 cm×6 cm)	10 pieces	20 pieces	RT
	PVDF Membrane (0.45 µm, 13.25 cm×15 cm)	10 pieces	20 pieces	

PVDF 膜结合能力: Insulin: 85 µg/cm²BSA: 131 µg/cm²Goat IgG: 294 µg/cm²

产品简介

与硝酸纤维素膜相比, 疏水性聚偏氟乙烯 (PVDF) 膜具有多种优点, 即机械强度高、蛋白质截留能力强、背景低、广泛的溶剂相容性以及优异的着色能力等。孔径为 0.45 µm 的 PVDF 膜可用于大多数的免疫印迹, 建议用于分子质量大于 20 kDa 的蛋白质。

产品使用说明

1. PVDF 膜先用甲醇浸泡 1 min, 使其活化。
2. 用去离子水浸泡活化后的 PVDF 膜, 去除膜上的甲醇。
3. 和印迹滤纸一起, 浸泡于转膜缓冲液中 2~3 min。
4. 依次进行后续试验。

保存条件

室温保存, 保质期 12 个月。

注意事项

1. 请佩戴手套处理, 勿使 PVDF 膜受到污染。
2. 试验过程中请勿使 PVDF 膜干燥。
3. 如需其他尺寸的 PVDF 膜, 请提前告知, 我们将竭诚为您服务。