

PVDF Membrane(0.45 μm)



Cat. No: E-BC-R266

Size: 10 pieces /20 pieces

产品信息

产品编号	产品名称	规格		Storage
E-BC-R266	PVDF Membrane(0.45 μm ,8.5 cm \times 6 cm)	10 pieces	20 pieces	RT
	PVDF Membrane(0.45 μm ,13.25 cm \times 15 cm)	10 pieces	20 pieces	

PVDF 膜结合能力: Insulin: 85 $\mu\text{g}/\text{cm}^2$

BSA: 131 $\mu\text{g}/\text{cm}^2$

Goat IgG: 294 $\mu\text{g}/\text{cm}^2$

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。

For Research Use Only

A Reliable Research Partner in Life Science and Medicine

Tel: 400-999-2100

Web: www.elabscience.cn

Email: techsupport@elabscience.cn

Rev. V1.6