Annexin V-Biotin Azide-Free Lyophilized Powder

Cat. No: E-CK-A110U **Size: 25 μg/50 μg /100 μg /200 μg**

产品编号	产品名称	25 μg	50 μg	100 μg	200 μg	Storage
E-CK-A110U	Annexin V-Biotin Azide-Free Lyophilized Powder	25 μg	25 μg×2	100 μg	100 μg×2	-20℃, shading light

保存条件

-20℃可保存 2 年。冻干粉需避光保存。

冻干粉溶解后，2~8℃可保存 6 个月。

产品简介

Elabscience®自主研发的细胞培养型 Annexin V-Biotin 冻干粉，不含叠氮钠等防腐剂，可用于细胞 培养等实验(培养基中需有足够的钙离子，确保 Annexin V 的结合活性)。

Annexin V 是一种钙离子依赖性磷脂结合蛋白，与磷脂酰丝氨酸 PS 有高度亲和力，可通过细胞外侧暴露的 PS 与凋亡早期细胞胞膜结合。

冻干品溶解

用无菌去离子水溶解本冻干粉。确保终浓度小于 1mg/mL(该浓度可用于母液储存。经反复多次测试验证，1~2 μg/mL 的 Annexin V-Biotin 的染色工作浓度即可获得最佳实验结果)。例如，在 10 μg 的 Annexin V-Biotin Azide-Free Lyophilized Powder 中至少加入 10μL 的无菌去离子水，确保冻干粉完全溶解。

注意事项

1. 本产品仅限科研使用。
2. 保质期 2 年，为获得最佳的使用效果，请在 12 个月内使用，避免反复冻融。
3. 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。