

Annexin V Binding Buffer(10×)

Cat. No: E-CK-A151

Size: 10 mL/50 mL

产品编号	产品名称	10 mL	50 mL	Storage
E-CK-A151	Annexin V Binding Buffer(10×)	10 mL	50 mL	2~8°C

保存条件

2~8°C可保存一年。

产品简介

Elabscience®自主研发的 Annexin V Binding Buffer(10×)为 Annexin V 鉴定凋亡和坏死细胞辅助试剂。

使用说明

Annexin V Binding Buffer(10×)为 10×浓缩液，实验前用去离子水稀释成 1×工作液。

例如：取 1 mL Annexin V Binding Buffer (10×)，加入去离子水定容至 10 mL 即可。

实验操作

1. 细胞按照实验方案进行凋亡诱导，300×g 离心 5 min，弃上清，收集细胞，PBS 洗涤一次，轻轻重悬细胞并计数。
2. 取 $1\sim5\times 10^5$ 重悬的细胞，300×g 离心 5 min，弃上清。用 PBS 洗涤细胞一次，离心后弃上清，加入 500 μL 稀释的 1×Annexin V Binding Buffer 重悬细胞。
3. 细胞悬液中加入 5 μL 的 Annexin V-荧光染色液和 5 μL 的细胞核 DNA 染色液。
4. 轻柔涡旋混匀后，室温避光孵育 15~20 min。
5. 反应完成后立即上机检测。如不能及时检测，请于冰上避光静置并于 1 小时内完成检测。

注意事项

1. 本产品仅限科研使用。
2. 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。