



极敏ECL化学发光液(0.1fg级)

规格：100mL

储存条件：2-8℃

产品介绍：

极敏 ECL 化学发光试剂，用于检测 HRP（辣根过氧化物酶）标记的目的条带，检测灵敏度最高可达 0.01 飞克（fg）级。底物发光强度高，稳定性好，不含有毒物质，安全性更高。

产品特点：

- 1、高灵敏度：最高可达 0.01 飞克级别；
- 2、安全性高：试剂不含对人体健康有毒物质；
- 3、信号持续时间长：发光时间长达半小时以上；
- 4、稳定性高：4℃保存长达一年以上；
- 5、经济节约：所需抗体少，抗体稀释度高。

操作步骤：

- 1、准备工作稀释液，将 A 液和 B 液，按体积比例 1:1 混合。
- 2、从 TBST 或 PBST 缓冲液的托盘中取出膜，小心移去膜上的多余缓冲液，膜不可干燥。
- 3、将膜上有蛋白的一面朝上平整地铺在一张纸板上，加上配好的工作稀释液。用量以覆盖膜为基准，1ml 工作液可以覆盖约 10cm² 的膜。
- 4、将膜与工作稀释液孵育 1-5min，以确保整个表面覆盖。
- 5、通过放射自显影胶片或成像设备获取信号。对于一个未知的信号，可调节不同曝光的时间来获得最佳结果。

注意事项：

- 1、本产品仅供科研。请勿用于医药、临床诊断或治疗，食品及化妆品等用途。
- 2、为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作；