

超敏ECL化学发光检测试剂盒

【产品简介】 超敏ECL（Enhanced Chemiluminescent）化学发光检测试剂盒, 常用于检测HRP（辣根过氧化物酶）标记的目的条带，检测灵敏度最高可达低皮克（pg）级。本试剂优化了底物的组分, 应用了改良的Enhancer和氧化剂, 发光强度更高，稳定性更好，不含有毒试剂, 安全性更高。

【货号】 P1034

【规格】 100ml/200ml/500ml

【保存条件】 4℃避光保存，有效期一年

【包装清单】

编号	名称	规格
P1034-A	超敏ECL 化学发光检测试剂盒A 液	50ml/100ml/250ml
P1034-B	超敏ECL 化学发光检测试剂盒B 液	50ml/100ml/250ml

【使用说明】 1、准备工作稀释液,将超敏 ECL 化学发光检测试剂盒 A 液和超敏 ECL 化学光检测试剂盒 B 液按体积比例 1:1 混合。(为了获得最佳效果，工作液最好现配现用；吸取 A/B 液时要更换吸头，以免污染试剂)

2、从 TBST 或 PBST 缓冲液中取出膜，用吸水纸小心吸去膜上多余缓冲液但主要不要让膜干燥。

3、将膜上有蛋白的一面朝上平整地铺在塑料膜上，加上配好的工作稀释液用量以覆盖膜为基准，通常 1ml 工作液可以覆盖大约 10cm² 的膜。

4、将膜与工作稀释液置于暗处孵育 1-5min（具体孵育时间于蛋白的类型和体效价有关），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。对于一个未知的蛋白，可调不同曝光的时间来获得最佳成像结果。

【注意事项】 1、为了您的身体安全及健康，请穿实验服及佩戴一次性手套操作。
2、本产品仅限于科学研究用，不得用于临床诊断或治疗，不得用于食品或品。