

SignalUp™ 免疫检测增敏剂



NEW

**低丰度蛋白检测神器！
检测灵敏度高，背景低！
有效改善检测效果！**

产品特点

- **提高目的蛋白信号强度** 通过促进抗原抗体特异性结合，增强信号强度，提高低丰度蛋白检测成功率；
- **提高抗体特异性** 高效的封闭试剂和降低非特异性结合的去垢剂组合，有效提高抗体特异性底物、降低背景，检测效果更佳；
- **节省抗体及样品用量** 有效增强信号，可适当减少抗体及蛋白样品用量；
- **使用便捷** 即用型溶液，可直接用于抗体的稀释配制，不改变常规检测步骤；
- **兼容性好** 对各种标记抗体的酶活性均没有影响，兼容 HRP、AP 及生物素标记的二抗；分别兼容各种印迹膜及细胞、冰冻切片或石蜡切片样品；
- **应用范围广** 适用于 WB、IF、IHC、Dot Blot 和 ELISA 等多种涉及抗原抗体结合的免疫检测，也可尝试用于其他蛋白相互作用检测的增敏。

产品效果

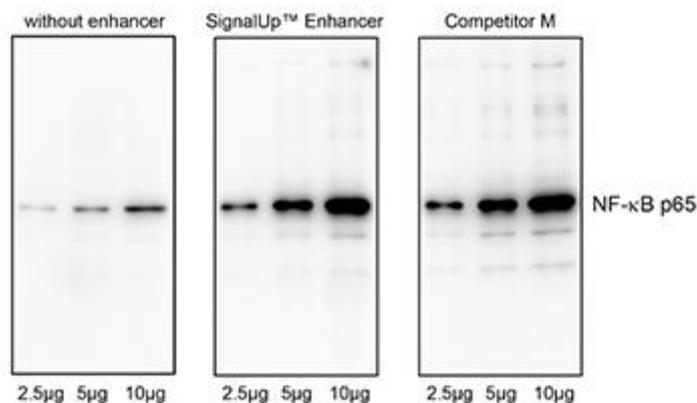


图 1. SignalUp™ Western 检测增敏剂与普通抗体稀释液(without enhancer)及国外 M 公司的同类产品(Competitor M)的 Western 检测效果对比。蛋白样品为 HeLa 细胞裂解液, 每组从左到右蛋白的上样量依次为 2.5μg、5μg 和 10μg。转膜完成后, 使用碧云天的 QuickBlock™ Western 封闭液(P0252)封闭 10 分钟, 用图中注明的不同的试剂配制的一抗(NF-κB p65 Rabbit Polyclonal Antibody, AF0246, 1:5000)溶液室温孵育 1 小时, 洗涤, 然后使用图中注明的不同的试剂配制的二抗(辣根过氧化物酶标记山羊抗兔 IgG(H+L), A0208, 1:3000)溶液室温孵育 1 小时, 洗涤后, BeyoECL Star (P0018A)孵育, 然后曝光相同时间成像。实际结果会因蛋白样品、抗体、检测仪器等的不同而存在差异, 图中数据仅供参考。与普通抗体稀释液 (without enhancer)相比, 使用 SignalUp™ Western 检测增敏剂获得的目的条带信号显著增强。

产品信息

产品编号	产品名称	产品包装
P0272-100ml	SignalUp™ Western 检测增敏剂	100ml
P0272-500ml	SignalUp™ Western 检测增敏剂	500ml
P0276-100ml	SignalUp™免疫染色检测增敏剂	100ml
P0276-500ml	SignalUp™免疫染色检测增敏剂	500ml
P0018AS	BeyoECL Star (特超敏 ECL 化学发光试剂盒)	100ml
P0018AM	BeyoECL Star (特超敏 ECL 化学发光试剂盒)	500ml
P0018FS	BeyoECL Moon (极超敏 ECL 化学发光试剂盒)	100ml
P0018FM	BeyoECL Moon (极超敏 ECL 化学发光试剂盒)	500ml
C3206	BCIP/NBT 碱性磷酸酯酶显色试剂盒	共 100ml
P0202	DAB 辣根过氧化物酶显色试剂盒	共 20ml
P0203	DAB 辣根过氧化物酶显色试剂盒	共 100ml

订货服务方式

E-mail: order@beyotime.com

QQ: 4001683301

热线: 400-1683301

800-8283301

在线订购: www.beyotime.com

上海碧云天生物技术有限公司

地址: 上海市松江区新飞路 1500 弄松江科技创业中心 5 号/30 号/68 号楼

邮编: 201611

网站: www.beyotime.com

热线: 400-1683301 或 800-8283301

Email: info@beyotime.com



碧云天网站



微信公众号