

Western封闭液(磷酸化抗体专用)

产品货号: T15887

产品规格: 100ml

产品简介:

Western Blot实验中, 为防止印迹膜与检测系统中的蛋白成分(如抗体IgG等)发生非特异性吸附, 导致实验结果不清晰, 通常在进行一抗孵育前需预先对印迹膜上的非特异结合位点进行封闭。

由于BSA和奶粉中含有磷酸化蛋白成分, 使用它们做成的封闭液封闭磷酸化抗体时会产生较高背景。本产品以非哺乳动物源的蛋白为基础, 不含有磷酸化蛋白, 可快速高效地封闭膜上多余的结合部位, 减少非特异结合情况的产生, 降低背景, 适用于各种转印膜的封闭, 操作方便快捷。

另外, 本产品特别添加了蛋白稳定剂, 可保证每次实验封闭效果稳定可靠。

试剂盒组成:

产品名称	规格	保存条件
Western封闭液(磷酸化抗体专用)	100ml	-20℃

操作步骤:

1. 本产品无需稀释, 开盖即用。
2. 目的蛋白转移完毕后, 将印迹膜放入容器中, 加入适量 Western 封闭液(以完全覆盖印迹膜为宜)。
3. 室温孵育30分钟至2小时, 必要时可4℃孵育过夜。
4. 封闭结束后弃去封闭液, 进行Western Blot后续操作。

注意事项:

1. 由于奶粉和BSA中含有磷酸化蛋白, 基于两者做成的Western封闭液不适于磷酸化抗体的封闭。
2. 该封闭液中含有生物素, 不能用于streptavidin/biotin系统。
3. 该封闭剂也能用于ECL/HRP以及AP/BCIP底物检测系统。

保存条件: -20℃, 24个月。



扫一扫 加微信

郑州乐业生物科技有限公司

Zhengzhou Leye-Bio Biotechnology Co., Ltd

地址: 郑州市高新区红松路36号龙鼎企业中心一期1号楼5楼25号

免费电话: 400-611-0007 13671551480 13643719799

Q Q: 807961520 731791866

邮箱: zzlybio@126.com