

# 无蛋白快速封闭液

产品编号: MA0406 规格: 500ml

## 产品简介:

本产品是一种即用型, 最新一代高效快速应用于 Western Blot 或 ELISA 等实验的封闭液, 采用无蛋白配方, 总体效果显著优于传统的基于 BSA(牛血清白蛋白)、脱脂奶粉、酪蛋白(Casein)等的封闭液及国外同类产品。

该试剂不含有哺乳动物来源的蛋白成分且无内源的磷酸化蛋白及生物素, 对磷酸化特异抗体及生物素也不会产生干扰。

## 使用方法:

- 1、转膜完成后, 用 Western 洗涤液洗涤蛋白膜约 1-5 分钟。
- 2、根据膜的大小, 在平皿或其他适当的容器中加入封闭液, 确保封闭液可以完全覆盖住膜, 对于常规 Western, 一张 7.5×8cm 的膜推荐使用 10ml 左右的封闭液。
- 3、将膜用平角镊子轻轻夹到封闭液中, 使封闭液完全覆盖住膜即可, 置于摇床上摇晃封闭约 10min。
- 4、取出封闭完成的膜, 用洗涤液清洗蛋白膜 2-3 次, 之后即可进行一抗稀释等 Western Blot 后续实验。

## 保存条件:

2-8℃保存, 一年有效。

## 注意事项:

- 1、不同抗体封闭时间有所不同, 可根据具体实验进行操作, 对于一些背景值相对较高的抗体, 可适当延长封闭时间至 30-60 分钟, 如有特殊需要, 也可 4℃过夜。
- 2、没有任何一种封闭液适用于所有实验体系, 因此对于一些特殊的实验和抗体, 可能需要根据具体情况考虑是否要更换为其他封闭剂, 如 BSA 或者脱脂奶粉。
- 3、本产品仅供科研使用, 勿做其他用途。