

无蛋白快速封闭液

AP0291

产品信息

产品货号	产品名称	包装规格	储存
AP0291M	无蛋白快速封闭液	100 mL	4°C
AP0291L		500 mL	

保存条件

常温运输，4°C保存，有效期 18 个月。

产品介绍

本品采用无蛋白配方，避免抗体与封闭剂的非特异结合，可最大程度地降低背景。同时，本封闭剂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检测也不会产生干扰。本封闭剂不与蛋白产生非特异性结合，因而只封闭膜而不会屏蔽样品蛋白的抗体识别位点，大大提高了抗体检测灵敏度。

产品特点

- ✦ **快速封闭，节省时间**
只需 10min 即可完成封闭，减少实验时间，提高实验效率；
- ✦ **性能可靠，兼容性好**
不含蛋白成份，减少可能干扰；无磷酸化蛋白、无生物素，适合磷酸化及生物素检测系统。

使用方法

1. **封闭** 完成转膜后，无需漂洗印迹膜，直接用快速封闭液覆盖印迹膜，摇床 60-80rpm 摇动孵育，室温封闭约 10min；
注：对于一些背景非常高的抗体，可以尝试将封闭时间延长为 30-60 min。如有特殊需要，也可 4°C 封闭过夜。
2. **孵育抗体** 封闭后，无需漂洗印迹膜，直接进行一抗孵育等后续实验。
注：不建议重复使用！

注意事项

1. 没有任何一种封闭剂能适用于所有抗原和抗体检测系统。如出现本试剂不适合的抗体，请替换使用其他类型的封闭剂如 BSA 或脱脂奶粉等。
2. 本品仅限科研使用。