

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	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1年。

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。

注意：免疫印迹检测系统复杂，若出现本产品不适合的抗体，建议替换使用其它种类的封闭剂如脱脂奶粉或 BSA 等进行封闭。

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；
- ✦ **干扰更少，背景更低**
优于 BSA、脱脂奶粉等封闭剂封闭效果。不含蛋白成份，减少可能干扰。

使用方法

1. **封闭** 完成转膜后，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；
2. **孵育抗体** 封闭后，进行一抗孵育等后续实验。

注意事项

1. 对于一些背景非常高的抗体，可以尝试将封闭时间延长为 30min。如有特殊需要，也可 4°C 封闭过夜。
2. 本品仅限科研使用。