

Stripping Buffer 膜再生液

产品介绍

本产品采用温和洗涤配方，可在不影响目的蛋白的情况下，去除结合在印迹膜上的一抗和二抗，使同一张膜可进行多次抗体检测，无需反复电泳和转膜，节省样品和时间，适用于使用NC或PVDF膜进行Western Blot检测时条件的优化或同一样品不同蛋白的检测。

产品规格

| 名称 | 货号 | 规格 |
|-----------------------|----------|-------|
| 膜再生液 Stripping Buffer | AWB0167a | 100ml |
| 膜再生液 Stripping Buffer | AWB0167b | 500ml |

保存条件

RT

使用方法

- 1、将曝光后的膜取出，加入适量的Stripping Buffer（蛋白印迹膜再生液），再生液充分覆盖膜表面，8.5cm × 5.5cm膜加入25-40ml左右蛋白印迹膜再生液（NC或PVDF膜能被膜再生液浸没，且能被振荡起来），室温振摇孵育15分钟左右（孵育时间应根据不同的目的蛋白来调整：比如内参抗体等表达量较高的蛋白，使用蛋白印迹膜再生液时可以延长孵育时间至1小时或者在37℃孵育30分钟）。
- 2、弃去蛋白印迹膜再生液，用25-40ml缓冲液（PBST或TBST）洗膜3次，每次5分钟，室温振摇。
- 3、为了检测酶标二抗洗脱是否完全，此时可以用显色方法来确定二抗是否洗脱掉。
- 4、待检测完毕，确认膜上无残留的酶活性，再生后的膜通过加入25-40ml的封闭液进行封闭，室温30分钟或者4℃封闭过夜。
- 5、重新加入待测一抗，进行下一轮的WB实验。

注意事项

- 1、建议先检测表达量较低的目的蛋白，用再生液处理后检测表达量高的蛋白，如内参蛋白等。
- 2、为了您的安全和健康，请穿好实验服并佩戴一次性手套和口罩操作。
- 3、本产品仅限于专业人员的科学研究用，不得用于临床诊断或治疗，不得用于食品或药品，不得存放于普通住宅内。