



抗体剥离缓冲液-通用型说明书

货号：WGD-X-3100102

产品介绍

抗体剥离缓冲液，也称做膜再生液、一抗二抗去除液，能够选择性清除与膜抗原结合的一抗及二抗，但不影响电转移到膜上的蛋白，随后可以孵育不同的抗体进行下一轮 Western Blot 实验，可利用同一张膜进行多次蛋白检测。使用抗体剥离液不仅可以使使用少量样品多次检测多种不同蛋白，节省样本使用量及消除重新上样可能造成的误差；而且可以节省工作时间，能省去给药处理、蛋白电泳和膜转移等耗费性步骤。

产品目录

产品名称	规格
抗体剥离缓冲液-通用型	500 mL

产品组成

组分	含量
抗体剥离缓冲液-通用型	500 mL

产品用途

用于剥离 PVDF 膜或者 NC 膜上的一抗和二抗，以在不同条件下对同一张膜进行重复检测，或孵育另一种抗体来检测不同的蛋白靶点。

产品特点

1. 节省样品：同一张膜的相同样品可用于多种检测；
2. 省时省力：不需重新制胶电泳；
3. 高效快速：去除效果好，远优于自制缓冲液；
4. 温和配方：对转印膜上结合的靶蛋白损伤极微，可对同一张膜进行 10 次以上的 Western Blot 检测；
5. 安全无味：无刺鼻气味，更环保。

注意事项

1. 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作；
2. 本产品仅限科研使用。

操作步骤

1. 完成 Western Blot 发光检测后，用 1×TBS/T 或 1×PBS/T 漂洗膜 5 min；
2. 加入 10 ~ 20 mL 剥离液覆盖膜。在摇床上漂洗 10 ~ 20 min。剥离时间视膜上抗体结合量的多少而定；
3. 倒掉剥离液，加入 1×TBS/T 或 1×PBS/T 漂洗膜 5 min。此时可在膜上滴上显色发光液以快速检验抗体剥离效果；
4. 用合适的封闭液重新封闭膜，即可再次杂交其它抗体。

储存及运输条件

2 ~ 8 °C 保存，保质期 12 个月。2 ~ 8 °C 运输。