

Western 一抗二抗去除液说明书

本产品仅供体外研究使用，不得用于临床诊断

描述：

Western 一抗二抗去除液，用于 Western Blot 中转移了蛋白的膜的重复利用。在 Western Blot 中完成了一抗二抗结合和后续的化学发光检测后，有时还需要检测 Actin、Tubulin 等内参蛋白或检测其它蛋白进行比较。Western 一抗二抗去除液可变性已经结合的抗体，使其失活，从而将同一张膜再用于其它抗体的杂交。与其它类型的一抗二抗去除液相比，该试剂不破坏抗原，处理过程中膜上抗原不丢失，因此可重复应用的次数更多、灵敏度更高。

特征

操作简单快速

不会造成抗原蛋白的损失。

储存：室温可保存 2 年。

注意：

该试剂为强烈的氧化剂，实验时务必做好防护工作。

如试剂接触到皮肤，请用大量的水冲洗，并尽快就医。

操作方法

- (1) 将杂交完毕的膜置入蒸馏水中，室温漂洗 5min。
- (2) 漂洗结束后，弃去蒸馏水。
- (3) 加入适量 Western 一抗二抗去除液（至少可覆盖膜表面），室温孵育 15min。
- (4) 孵育结束后，弃去 Western 一抗二抗去除液。
- (5) 加入适量蒸馏水，室温漂洗 5min×4 次；漂洗结束后弃去蒸馏水。注意：每次漂洗务必将废液倒干净。
- (6) 然后进行封闭等后续操作，直至完成 Western Blot。