

Western抗体洗脱液（强碱性）

产品货号：T15221

产品规格：100ml

产品简介：

Western抗体洗脱液(Stripping buffer)又称膜再生液或Western一抗二抗去除液，用于Western中转移了蛋白的膜的重复利用。在Western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GAPDH、 β -actin等表达量相对稳定的管家蛋白或其它蛋白作为参照。

Western Stripping buffer(强碱性)主要依靠碱性来解除一抗二抗的结合，同时又不会导致转移到膜上的蛋白的损失，适用于Western化学发光检测后的蛋白膜的重复利用，尤其适用于PVDF膜，其次为硝酸纤维素膜。非化学发光试剂进行的Western检测(如DAB，NBT/BCIP)不适用于本试剂。

产品组成：

试剂名称	规格	保存条件
Western抗体洗脱液（强碱性）	100ml	室温

操作步骤：

1. 在膜完成Western化学发光检测后，蒸馏水中漂洗。
2. 弃蒸馏水，加入Western Stripping buffer(强碱性)，完全覆盖住膜。
3. 摇床上漂洗。
4. 弃液，尽量把Western Stripping buffer(强碱性)去除干净，必要时，可以用滤纸吸干。
5. 加入蒸馏水振荡漂洗2~3次，每次漂洗。
6. 入封闭液进行封闭后(推荐酪氨酸或脱脂奶粉作为封闭液)，进行Western后续操作。

注意事项：

1. 使用辣根过氧化物酶标记的抗体时，封闭液必须使用5%脱脂奶粉配制。使用碱性磷酸酯酶标记的抗体时，封闭液必须使用酪蛋白(casein)配制。
2. Western Stripping buffer(强碱性)特别适用于PVDF膜的再生，硝酸纤维素膜的再生效果不如PVDF膜。
3. Western Stripping buffer(强碱性)适用于ECL等类似的化学发光液的检测后的一抗二抗洗脱。非化学发光试剂进行的Western检测(如DAB，NBT/BCIP)不适用于本试剂。
4. Western Stripping buffer(强碱性)有轻微腐蚀性，使用时请注意防护。
5. 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

有效期：12个月有效。



扫一扫 加微信

上海尚宝生物科技有限公司

Shanghai Saint-Bio Biotechnology Co.,Ltd

地址：上海市徐汇区龙华路2518弄14号

电话：400-611-0007 13671551480

Q Q：807961520

邮箱：saintbio@126.com

http://www.saint-bio.com