

Western Blot一抗二抗去除液（酸性）

250ml WLA011a



仅用于科学研究,不能用于诊断

产品信息

产品名称 Western Blot一抗二抗去除液（酸性）

产品概述 Western Blot一抗二抗去除液（Stripping buffer）可以充分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。

本品经过多个抗体的检测试验，通常可以重复利用3次，每次大约只需20-30min，并且在室温条件下就可以进行。

本公司生产的各类型Western一抗二抗去除液主要在去除结合的一抗二抗的原理方面略有不同。分别依靠去垢剂、酸性、碱性、还原剂、螯合剂、盐浓度以及一些特殊试剂等的不同组合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。

包装信息

产品货号	产品名称	包装
WLA011a	Western Blot一抗二抗去除液（酸性）	250ml

保存条件

室温保存，本试剂盒自订购之日起一年内有效。

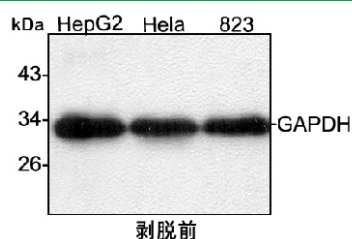
注意事项

1. Western Blot一抗二抗去除液（酸性）有轻微腐蚀性，使用时请注意防护。
2. 使用ECL等类似的化学发光试剂进行的Western Blot检测适用本试剂。使用非化学发光试剂进行的Western Blot检测，例如DAB、NBT/BCIP，不适用于本试剂。
3. 建议先检测表达量较低的目的蛋白，用去除液处理后检测表达量高的蛋白，如内参蛋白等。

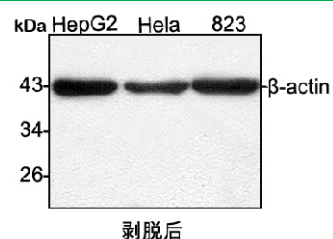
操作流程

1. 在完成Western Blot化学发光检测后，用蒸馏水或TBST缓冲液漂洗5-10min。
2. 弃蒸馏水，加入适量的Western Blot一抗二抗去除液（酸性），至少需把膜完全覆盖。在摇床上室温缓慢漂洗30min左右（漂洗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，可以延长漂洗时间）。
3. 弃Western Blot一抗二抗去除液，用蒸馏水或TBST缓冲液洗膜3次，每次10min，室温振荡。
4. 剥脱后的膜加入封闭液进行封闭，进行下一轮的 WB 实验。

产品图片



孵育内参抗体GAPDH (WL01114) 后用 ECL发光液 (WLA003) 曝光20s。



用本试剂盒剥脱25min后孵育内参抗体β-actin (WL01372) , ECL发光液 (WLA003) 曝光20s。