

Western Blot 封闭液

产品简介：

安特柏生产的 Western 封闭液(Blocking Buffer)可以用于 Western 时转移了蛋白样品的 PVDF 膜或 NC 膜的封闭。封闭后，可以减小后续的一抗或二抗和膜的非特异性结合，降低背景，增强信噪比。

本产品的主要有效成分为经过反复优化的适量 BSA 和适当的去垢剂等，一方面能有效封闭膜上的蛋白结合位点，另一方面能有效减少后续一抗和二抗的非特异性结合。

按照每张膜封闭需要 5-10 毫升封闭液计算，一个包装的 Western 封闭液可以封闭 10-20 张膜。

产品特点：

明显减低试剂盒本身的背景值；产品为即用型试剂，使用方便，不需要繁琐的步骤；大幅度提高产品的质量，产品保质期大幅度延长。本产品内使用环保型生物防腐剂系统，不会有类似于 NaN₃ 等物质对于 HRP 催化显色的干扰等。

产品规格：100ml/200ml/500ml/1000ml

储存条件：4°C，12 个月。

使用说明：

1. 完成转膜后，用 Western 洗涤液洗涤蛋白膜 1-2 分钟。加入 Western 封闭液，室温封闭 60 分钟，然后进行一抗孵育等后续操作。
2. 通常在室温封闭 60 分钟即可。如果对于一些背景非常高的抗体，可以 4°C 封闭过夜。
3. 详细的 Western 操作可以参考 ANTBDY 官网

注意事项：

1. 本产品请放在 4°C 保存，避免冻存或者反复冻融；
2. 按照产品操作说明书使用；
3. 本产品仅用于科研和产品生产。

***本试剂仅供实验室研究使用**