

## Western 封闭液(尼龙膜)说明书

本产品仅供体外研究使用，不得用于临床诊断

### 产品简介：

Western 封闭液(尼龙膜)即 Western Blocking Buffer 主要由 TBS、脱脂奶粉、BSA、Antifoam A 等组成。可用于蛋白印迹中转移了蛋白样品的尼龙膜的封闭，不适用于 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。每张膜封闭大约需要 10ml 封闭液。

### 产品组成：

产品名称	规格	说明书	有效期	保存条件
Western 封闭液(尼龙膜)	100ml	1 份	3 个月	4℃

### 自备材料：

- 1、TBST 或 Western 洗涤液
- 2、摇床

### 操作步骤(仅供参考)：

- 1、蛋白印迹转膜后加入 Western 洗涤液，在摇床上摇动洗涤蛋白膜 1~2min。
- 2、取恰当容量的容器加入 Western 封闭液(尼龙膜)，在摇床上摇动室温封闭 60min。
- 3、直接进行一抗孵育等后续操作。

### 注意事项：

- 1、如果对于一些背景非常高的抗体，可以 4℃封闭过夜。
- 2、为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

### 相关产品：

Western 封闭液(奶粉)
Western+blot 一抗稀释液
Western+blot 二抗稀释液
Tween20_TBS 溶液 (20×TBST, pH8.0)
Tween20_TBS 溶液 (20×TBST, pH7.5)
Tween20_TBS 溶液 (20×TBST, pH7.4)