

## Western 封闭液

### 产品简介:

Western 封闭液即 Western Blocking Buffer, 可用于蛋白印迹中转移了蛋白样品的 PVDF 膜或 NC 膜的封闭, 主要由 TBS、BSA、防腐剂等组成, 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 10~15ml 封闭液。该试剂仅用于科研领域, 不适用于临床诊断或其他用途。

### 产品组成:

名称	编号	Storage
	PW0046	
Western Blocking Buffer	100ml	4°C
使用说明书		1 份

### 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 Blocking Buffer, 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°C 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。
- 3、试剂开封后请尽快使用, 以防影响后续实验效果。

**有效期:** 6 个月有效。低温运输, 4°C 保存。

### 相关产品:

产品编号	产品名称
PW0040	Western blot 一抗稀释液
PW0078	BCIP/NBT 碱性磷酸酯酶显色试剂盒
TO1013	丙二醛(MDA)检测试剂盒(TBA 比色法)