**Western封闭液说明书**

**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。

**产品组成：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 编号  名称 | RC21304 | Storage |
| Western Blocking Buffer | 100ml | 4℃ |
| 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℃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。

**有效期：** 6 个月有效。