



上海源叶生物科技有限公司  
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd  
电话: 021-61312973 传真: 021-55068248  
网址: [www.shyuanye.com](http://www.shyuanye.com)  
邮箱: [shyysw@sina.com](mailto:shyysw@sina.com)

## Western 封闭液

### 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。

### 组成:

名称	编号	Storage
Western Blocking Buffer	R21304	4℃
说明书	一份	

### 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:



上海源叶生物科技有限公司  
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd  
电话: 021-61312973 传真: 021-55068248  
网址: [www.shyuanye.com](http://www.shyuanye.com)  
邮箱: [shyysw@sina.com](mailto:shyysw@sina.com)

---

- 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。

