

Western一抗二抗稀释液

说明书

名称	Western 一抗二抗稀释液
英文	Western Primary/Secondary Antibody Dilution Buffer
货号	CSP235
外观	液体
规格	500ml
保存	4℃保存，有效期12个月；-20℃保存，有效期36个月。
用途	仅供科研使用

【产品描述】

Western 一抗二抗稀释液适用于普通一抗和二抗的稀释及 PVDF 和 NC 膜的封闭，与传统的脱脂奶粉和 BSA 相比可显著减少抗体的非特异性结合，增强信噪比。稀释后的抗体可放置于 4℃反复使用，无需冻存，大大节省抗体的使用量。

【操作步骤】

1. 膜封闭:

- (1) 取适量抗体稀释液，使其至少完全覆盖膜。
- (2) 室温孵育 40-60 min，或者 4℃过夜。
- (3) 封闭过后的稀释液可回收，或者直接加入一抗进行孵育。

2. 抗体稀释:

- (1) 按照抗体推荐使用比例，将适量抗体加入稀释液中，充分混匀。例如：抗体使用比例 1:1000，将 1μL 抗体加入 1 mL 抗体稀释液中即可。

(2) 按常规 Western Blot 实验流程孵育抗体。

【注】：抗体可回收置于4°C反复使用，直到实验效果不理想时更换新鲜的抗体。

【运输与保存】

蓝冰运输。4°C保存，有效期 12 个月；-20°C保存，有效期 36 个月。

【注意事项】

1. 本产品仅限于科学实验研究使用，不得用于临床诊断、治疗等领域。
2. 内含防腐剂（非叠氮化钠），请穿实验服并戴一次性手套操作。