

# 免封闭-通用型抗体稀释液

## 产品简介:

免封闭-通用型抗体稀释液，是一种新型即用抗体稀释液，适用于各类一抗或二抗的配制。本品采用高分子复合原料，增加高效成份，可显著抑制各类抗体的非特异性结合，使用时无需 WB 的封闭步骤，直接进行 抗体孵育。

## 产品特点:

- 1、免封闭抗体稀释液，无需封闭；
- 2、加入抗体结合反应增强剂，效果更佳；
- 3、不含磷酸盐、叠氮钠或硫柳汞类防腐剂。

## 使用方法:

转膜后使用 1xTBST 浸没印迹膜，漂洗 30 秒。无需封闭直接用本品对一抗或二抗进行适当倍数的稀释和抗体孵育。一抗孵育 1h，二抗孵育 45min（一般二抗 30min-1h）。具体孵育时间根据抗体质量不同、检测样本差异选择合适孵育时间，同时稀释后的抗体回收后可反复使用，节约成本。

## 注意事项:

1-本品主要针对 WB 实验设计，用本品稀释后的抗体或标记抗体可反复使用数次，从而减少抗体的消耗，降低时延成本。

2-考虑到检测背景，反复使用过程中抗体浓度会降低且稀释液的体积会有损耗等因素，本品没有过度增强抗体保存效果，故不能作为抗体的长期保存剂！

3-通常情况下，本稀释液稀释的酶标二抗 4℃可保存 1 个月左右，一抗可保存更长时间，但因反复使用次数和环境温度因素影响，此时间不能作为使用依据，应以实际使用效果为准，当出现稀释抗体效果下降明显时，需要重新稀释抗体。

4-没有任何一种封闭液是适用于所有实验体系的，因此对于一些特殊的实验或抗体，可能需要具体情况考虑使用其它封闭试剂封闭后再进行抗体稀释孵育。

**保存温度:** 2-8℃，效期 1 年

