



抗体稀释液

规格：500ml

产品特点：

1. 即用型抗体稀释液（作为工作稀释液使用），无需反复冻融；
2. 使用所有免疫学抗体稀释；
3. 不含 BSA 等动物来源蛋白；
4. 不含叠氮钠等有毒防腐剂；

操作步骤：

1. 计算工作浓度抗体所需体积量，按照稀释比例计算出所需抗体稀释液体积量；
2. 按照计算使用量，将高浓度抗体加入适量抗体稀释液中；
3. 完毕后利用 Vortex 充分混匀，静止于 4℃ 冰箱保存（可保存 6 个月以上）；
4. 抗体使用过程中若处于 4℃ 环境反应，可增大抗体的反复使用的寿命；
5. 可重复回收使用本抗体稀释液稀释后的抗体工作液，直至反应强度明显变弱；
6. 稀释后抗体在反复使用后出现强度变弱时，可添加少许抗体原液（浓缩液），使得抗体工作液恢复强度。

储存条件：

冰袋运输，4℃ 保存，有效期 24 个月。

使用注意事项：

1. 稀释后的工作抗体孵育时尽量在 4 °C 进行，可有效延长稀释后抗体的使用寿命；
2. 由于本品含有促进抗原抗体结合剂，过高稀释浓度的抗体反而会导致高背景与非特异性条带出现，这个是 WB 实验常遇到的现象，此时将目的抗体加大稀释比到合适浓度即可获得正常条带。
3. 稀释后抗体在反复使用后出现强度变弱时，可添加少许抗体原液（浓缩液），使得抗体工作液恢复强度。
4. 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。
5. 本产品仅供科研使用。请勿用于医药、临床诊断或治疗，食品及化妆品等用途。