

NCM Universal Antibody Diluent®

通用型抗体稀释液

货号: Cat.No: WB100D Size: 100ml

货号: Cat.No: WB500D Size: 500ml

产品介绍

NCM Universal Antibody Diluent（通用型抗体稀释液）是一种即用型的，适合于稀释所有免疫抗体测定（Immunofluorescence, IHC, ELISA, WB）实验中的抗体。该试剂可用于一抗或二抗的稀释和配制，在 4℃ 保存和使用不少于六个月；稀释液中加入了多种抗体结合反应增强剂及稳定剂，增强免疫反应，减少非特异性结合，获得更佳的效果，可反复使用，节约宝贵的抗体。试剂中不含有动物源的蛋白、磷酸盐、叠氮钠或硫柳汞类防腐剂，适合于所有类型抗体稀释，包括 HRP，AP 标记的抗体。

产品特点

- 即用型稀释液，无需配制
- 适用所有抗体稀释（IF、IHC、ELISA、WB）
- 加入抗体结合反应增强剂，效果更佳
- 不含 BSA、脱脂奶粉等动物源蛋白
- 不含磷酸盐、叠氮钠或硫柳汞类防腐剂

操作步骤

根据抗体使用说明书，直接用本品对一抗或二抗进行适当倍数的稀释。保存在 NCM Universal Antibody Diluent 稀释液中的抗体可回收于 4℃ 保存，至少可反复多次使用长达 6 个月以上，直至不能达到理想结果后丢弃。

保存条件

4℃ 保存，冰袋运输，至少 2 年有效；

注意事项

1. 孵育抗体时尽量在 4 °C 进行，可延长稀释后抗体的使用寿命；
2. 本品不含叠氮钠或硫柳汞类防腐剂，但含安全性更高的防腐剂，还需小心操作避免皮肤直接接触。