

Western 一抗稀释液 使用说明书

产品编号： SL1360

保存：4°C保存，保质期 2 年。

产品内容：

产品内容	SL1360-100mL×5
一抗稀释液	100mL×5
说明书	1 份

产品说明：

Coolaber 一抗稀释液可以用于 Western 时一抗(primary antibody)的稀释和配制。使用本 Western 一抗稀释液稀释和配制的一抗可以在 4°C 保存和使用不少于六个月，可以反复多次用于 Western，节约您宝贵的抗体。

本产品的主要有效成分为经过反复优化的适量 BSA、适当的去垢剂和一抗稳定试剂等，一方面能有效减少一抗的非特异性结合，另一方面能有效提升稀释后一抗的稳定保存时间。

按照每个一抗稀释 10 毫升计算，一个包装的免疫染色一抗稀释液可以稀释 10 个或 10 次一抗。

操作说明：

参考所用的二抗说明，以及一抗的质量和样品中目的蛋白的含量，按照适当比例例如 1:1000、1:500 等比例稀释二抗。而抗稀释后即可直接用于 Western。一次 Western 结束后，可以回收稀释的一抗，4°C 保存，以用于下次的 Western。

注意事项:

1. 为了能使抗体可以反复多次使用，建议尽量在 4°C 进行一抗和蛋白膜的结合反应，以减缓一抗的衰减速度。
2. 本产品仅限于专业人员的科学研究用，不得用于临床诊断或治疗，不得用于食品或药品，不得存放于普通住宅内。
3. 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。