

描述: SerfullCare 生产的 Western 一抗二抗通用稀释液用于做 Western blot 实验时一抗或者二抗的稀释。用本稀释液稀释的一抗或者二抗使用后,可放在 4℃ 或者-20℃ 保存,并且可以反复多次使用,节约您宝贵的抗体。按照每个一抗稀释10ml 计算,该Western 一抗稀释液可以稀释 10 个或 10 次Western Blot 杂交实验。该制品中不含有抑制荧光显色或HRP 显色的成分。

应用: Western blot 实验时一抗或者二抗的稀释

储存: -20℃ 可保存 3 年。开始使用后请于 4℃ 保存,有效期为 1 年。

使用方法:

1. 进行一抗孵育杂交

参考所用的一抗说明书,以及样品中目的蛋白的含量,使用本抗体稀释液按照适当比例稀释一抗,如 1:1000、1:500 等,一抗稀释后即可直接用于 Western blot 实验(室温孵育杂交 1h 或 4℃ 杂交过夜)。实验结束后,可以回收稀释的一抗,4℃ 或-20℃ 保存,以用于下次的 Western blot 实验。

2. 进行二抗孵育杂交

进行完一抗孵育后,TSBT 溶液洗涤膜 1~2 次,同样参考二抗说明书,使用本抗体稀释液,进行二抗的稀释,并进行二抗的孵育杂交(通常二抗杂交时间为室温 30min 即可)。杂交完毕后 TBST 洗涤膜 3~4 次,并进行下游显色。