

Western Antibody Dilution Buffer (Block Quickly)

Cat. No.: GR0031

Size: 100 mL/ 200 mL/ 500 mL

产品信息

产品编号	产品名称	100 mL	200 mL	500 mL	Storage
GR0031	Western Antibody Dilution Buffer (Block Quickly)	100 mL	200 mL	500 mL	2~8 °C

产品简介

Elabscience®生产的 Western 一抗稀释液 (Block Quickly) 是最新一代的高效抗体稀释液, 总体效果显著优于传统的基于 BSA(牛血清白蛋白)、脱脂奶粉等的一抗稀释液, 可以用于 Western Blot (WB) 时一抗的稀释和配制。

Western 一抗稀释液 (Block Quickly) 可以有效节约抗体。本产品稀释和配制的抗体可以在 4 °C 保存和使用不少于 6 个月, 并且可以反复多次用于 Western, 利于节约一抗。

本稀释液不含血清和白蛋白, 使用其稀释的抗体孵育后背景低, 可确保极高的信噪比, 同时能够缩短封闭时间至 0.5~1h。

Western 一抗稀释液 (Block Quickly) 使用便捷。本产品无需添加任何额外的试剂, 可以直接用于一抗的稀释。

按照每次抗体稀释需要 10 mL 稀释液计算, 一个 100 mL 包装的 Western 一抗稀释液 (Block Quickly) 可以稀释 10 次抗体, 一个 500 mL 包装的 Western 一抗稀释液 (Block Quickly) 可以稀释 50 次抗体。

实验操作指南

1. 参考所用一抗的说明书, 以及样品中目的蛋白的含量, 按照适当比例, 例如 1:500、1:1000 等稀释抗体 (具体稀释倍数, 请按照说明书范围稀释)。
2. 抗体稀释后即可直接用于 Western Blotting 抗体的孵育。

保存条件

2~8 °C 保存, 有效期 12 个月。

注意事项

1. 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。
2. 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。