

### Elabscience Biotechnology Co., Ltd.

A Reliable Research Partner in Life Science and Medicine

# **Western Antibody Dilution Buffer (Block Quickly)**

Cat. No: E-IR-R125

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
E-IR-R125	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。

#### For Research Use Only

Tel: 400-999-2100 Web: <a href="www.elabscience.cn">www.elabscience.cn</a> Email: <a href="mailto:techsupport@elabscience.cn">techsupport@elabscience.cn</a>