



抗体稀释增敏保存液

Enhanced Antibody Dilution Buffer

Catalog # AIWB-009

使用说明书



www.affinibody.com

Swiss Affinibody LifeScience

Version 2.2 V

目录 Contents

01 产品概述	02
02 产品内容	02
03 产品特点	02
04 储存条件	02
05 适用范围	02
06 使用方法	03
07 注意事项	03

01 产品概述

抗体稀释增敏保存液 (Enhanced Antibody Dilution Buffer) 为通用型缓冲液, 可用于Western Blot、IHC及IF等实验中一抗及二抗的稀释和配制。本产品独特添加多种抗体结合反应增强剂及稳定剂, 可有效提升抗体的稳定性, 同时减少抗体的非特异性结合, 提高实验的灵敏度。此外, 本产品不含血清, 具有极高的信噪比, 而且不含生物素, 可兼容辣根过氧化物酶(Horseradish peroxidase, HRP)、碱性磷酸酶(Alkaline phosphatase, AP)和生物素标记的二抗。

02 产品内容

组分	货号	规格
Enhanced Antibody Dilution Buffer	AIWB-009	100 mL

03 产品特点

- ◆ 节省 —— 经本产品配制或稀释后的抗体可重复使用
- ◆ 兼容 —— 兼容辣根过氧化物酶、碱性磷酸酶和生物素标记的二抗
- ◆ 稳定 —— 可在4℃储存至少6个月
- ◆ 通用 —— 适合一抗及二抗, 无需添加额外试剂

04 储存条件

常温运输, 常温储存, 有效期1年。

05 适用范围

本产品用于Western Blot, IHC 及 IF等实验中一抗及二抗的稀释和配制, 兼容HRP、AP及生物素标记的二抗。

06 使用方法

根据抗体使用说明书，直接使用本产品对一抗或二抗进行适当倍数的稀释，例如 1:1000、1:500 等比例稀释抗体，可直接用于免疫组化或免疫荧光抗体的孵育，也可保存于 4°C，至少可反复多次使用长达 6 个月以上，直到不能达到理想效果后丢弃。

07 注意事项

1. 如需重复使用抗体，建议在 4°C 进行抗体孵育，延长抗体的使用寿命；
2. 本产品仅限科研使用；
3. 为了您的安全和健康，实验过程中请穿实验服并戴一次性手套进行操作。



Swiss Affinibody LifeScience AG

网址: www.affinibody.com

邮箱: info@affinibody.com

电话: +41(0)763290285 +86 15902760422

