

反应增强剂 *Plus* Antibody Enhancer *Plus*

抗体增强剂 *Plus* 是一种增强抗原抗体反应，同时稳定低浓度 HRP/AP 酶标抗体的缓冲液，用于稀释一抗、二抗或抗体偶联物，增强抗体与抗原的结合能力，产品基于 MOPS 缓冲体系。产品适用于涉及抗原抗体反应的检测方法，其工作原理为通过促进抗体与抗原的特异性结合，降低非特异性吸附，可将检测灵敏度提高二倍至十几倍，从而提高检测实验的灵敏度和检出率。

目录号 Art no.: AEPL-0050/ 0125/ 0250/ 0500/ 1000

包装规格 Package size: 50mL/ 125mL/ 250mL/ 500mL/ 1000mL

缓冲液 Buffer: MOPS

pH 值 pH value: 6.3±0.3

蛋白质 Protein: BSA

防腐剂 Preservative: 0.0015% (w/v) 异噻唑啉酮

保质期 Shelf life: 3 years

储 存 Storage: 2-8°C

应 用 Application:

ELISA / Chemiluminescence: 用于稀释一抗、二抗/酶标二抗。

Western blot / Microarray: 用于稀释一抗、二抗/酶标二抗。

用法说明 Instruction:

抗体增强剂 *Plus* 需平衡至室温后摇匀使用。

按照一抗、二抗工作浓度稀释相应抗体，然后标准程序进行检测。

抗体表位不同，增强效果存在一定差异，建议测试不同检测体系的适用性。

相关产品 Related products:

Noise Eliminator™ 系列阻断剂:

干扰消除稀释液 (无蛋白) | Protein-free Noise Eliminator™

干扰消除稀释液 TRIS | Noise Eliminator™ TRIS

干扰消除稀释液 PBS | Noise Eliminator™ PBS

5×干扰消除剂 | 5× Noise Eliminator™

Durastab™ 系列蛋白稳定剂:

包被板稳定剂 | Coating Plate Sealer

抗体稳定剂 | Antibody Stabilizer

HRP 稳定剂 | HRP Stabilizer

AP 稳定剂 | AP Stabilizer

Durablock™ 系列 ELISA 封闭液

Protein-free 封闭液 | Protein-free Blocking Solution

Casein 封闭液 | Casein Blocking Solution

Ultra 封闭液 | Ultra Blocking Solution

BSA 封闭液 | BSA Blocking Solution

Durablot™ 系列 Western blot 封闭液

10×酪蛋白封闭液 TRIS | 10× Casein Blocker TRIS

5×酪蛋白封闭液 TRIS | 5× Casein Blocker TRIS

5×酪蛋白封闭液 PBS | 5× Casein Blocker PBS

10× 脱脂奶粉封闭液 | 10× Milk Blocker

无蛋白封闭液 | Protein-free Blocker

Durastab™ 系列显色底物

单组份 BCIP/NBT 显色液

单组份 TMB ELISA 底物

单组份 TMB 膜底物

pNPP 底物

仅供科研使用或进一步用于检测试剂盒的生产。不能用于人体或动物！