

抗体增强剂 *TRIS* Antibody Enhancer *TRIS*

抗体增强剂 *TRIS* 是一种增强抗原抗体反应的缓冲液，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 Tris 缓冲体系。产品适用于涉及抗原抗体反应的检测方法，如 ELISA、Western blot、化学发光免疫分析 (CLIA) 等。产品工作原理为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.: AETR

包装规格 Package size: 50mL/ 100mL/ 500mL/ 1000mL

缓冲液 Buffer: Tris

pH 值 pH value: 7.2±0.2

保质期 Shelf life: 3 years

储存 Storage: 2-8°C

应用 Application:

ELISA: 用于稀释样本、一抗、酶标抗体。

Chemiluminescence: 用于稀释磁珠标记抗体、酶结合物、AE 结合物。

Western blot / Microarray: 用于稀释样本、一抗、酶标抗体。

用法说明 Instruction:

抗体增强剂 *TRIS* 需平衡至室温后摇匀使用。

作为样品稀释液：按照要求的样本稀释倍数将样品稀释，混匀后用按标准程序进行检测。

作为一抗、酶标抗体稀释液：分别按照测试要求的一抗、酶标抗体工作浓度，稀释相应一抗或酶标抗体，配制工作液，按标准程序进行检测。

作为化学发光磁珠工作液的稀释液：按照磁珠工作浓度稀释磁珠，按标准程序进行检测。

注意事项 Notes:

特定抗体的亲和力等性质存在差异，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:

阻断工作液 TRIS | Noise Eliminator™ TRIS

阻断工作液 PBS | Noise Eliminator™ PBS

10× 阻断剂 | 10× 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

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

无蛋白快速封闭液 | Protein-free Blocker

ProCide™ 系列防腐剂 (替代 ProClin)

ProCide™ 150

ProCide™ 200

ProCide™ 300

ProCide™ 950

Durastab™ 系列发光底物

AP 微孔发光底物 APS-5 (底物液)

AP 微孔发光底物 AMPPD (底物液)

AMPPD | CAS:122341-56-4

APS-5 | CAS:193884-53-6

AP 化学发光增强剂

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!