鼠抗磺胺类单克隆抗体

Balb/c 小鼠来源 • IgG 亚型 • 广谱识别 Anti-Sulfonamides mAb (SAS)

本品为高亲和力单克隆抗体，适用于 ELISA、免疫检测等体外诊断原料，对磺胺类抗生素具有广谱识别能力。

中文名称

鼠抗磺胺类单克隆抗体

英文名称

Anti-Sulfonamides monoclonal antibody (SAS) | Anti-Sulfonamides monoclonal antibody (SAS)

来源 / SOURCE

Balb/c 小鼠 | Balb/c mouse

亚型 / ISOTYPE

IgG

物理性状

液体，避免反复冻融 | Liquid, avoid repeated freeze-thaw

ELISA 效价

0.005M PBS 体系下 1:200,000 以上 | ≥ 1:200,000 in 0.005M PBS

IC_{50}

1 ppb (μg/Kg)

交叉率 / CROSS-REACTIVITY

与磺胺15种抗生素的交叉率在 60 - 120% | Cross-reactivity with 15 sulfonamides: 60 - 120%

缓冲液 / BUFFER

0.01M PBS, pH 7.4，不加防腐剂 | 0.01M PBS pH 7.4, no preservative

储存条件 / Storage **-20℃ 以下**，避免反复冻融 below -20 ℃, avoid repeated freeze-thaw

有效期 3 年

注意事项

- 本品为科研试剂，仅用于体外检测，不可直接用于诊断或治疗。
- 本产品不含防腐剂，请严格在 -20℃ 以下保存，避免污染。
- 使用前请短暂离心，避免分层。
- 建议分装保存，避免反复冻融，开封后请于短期内使用完毕。
- 使用正确的稀释液，操作请遵循标准免疫实验规程。

仅供科研使用 (For Research Use Only) 分装保存，避免反复冻融 使用前充分混匀，避免气泡 广谱抗磺胺类 • IgG