四环素-BSA

货号：RB913701573

产品基本信息

名称

本品为四环素-BSA偶联物，货号RB913701573，规格为每支1mg，适用于免疫层析、酶联免疫及亲和层析等检测技术。

一、产品特性：采用高纯度四环素与牛血清白蛋白经定向偶联制备，抗原表位完整保留，具有优良的免疫反应性。与四环素类抗生素呈现高度特异性结合，交叉反应率符合食品安全检测要求。

二、应用优势：适用于兽药残留检测体系的开发与优化，可显著提升层析试纸条的显色灵敏度及酶免检测的特异性。经验证，该偶联物在硝酸纤维素膜上呈现清晰的检测线，适用于批量检测场景。

三、技术指标：产品经高效液相色谱纯化，纯度达95%以上，批间差异小于5%，溶液状态下需避光保存于-20℃环境。

本产品仅供科研使用，不用于临床诊断。