FITC-山羊抗牛血清白蛋白

货号：RB913700943

产品基本信息

名称

本品为荧光标记免疫检测试剂，货号RB913700943，产品名称为FITC-山羊抗牛血清白蛋白，规格为每支1mg。

一、产品特性

采用高纯度山羊多克隆抗体与异硫氰酸荧光素(FITC)共价标记制备而成，具有优异的光稳定性和抗原结合能力。抗体经亲和层析纯化，与牛血清白蛋白(BSA)具有高度特异性结合，交叉反应率低于千分之五。

二、主要应用

适用于荧光免疫分析、免疫组化及流式细胞术等检测技术，特别针对乳制品及肉制品中牛源成分的检测分析。该产品可与多种检测系统兼容，包括微孔板检测系统和免疫层析试纸条系统。

三、技术优势

标记工艺严格遵循质量控制标准，确保每批次产品荧光标记效率稳定在90%以上。抗体工作浓度经优化，在推荐稀释范围内可保持良好线性响应，适用于定量检测需求。

本产品仅供科研使用，不用于临床诊断。