达氟沙星-BSA（或OVA）抗原

货号：RB913700650

产品基本信息

名称
达氟沙星-BSA（或OVA）抗原

品牌
HongLanBio

描述
一、产品概述
本品为达氟沙星人工抗原，采用BSA或OVA载体蛋白通过活性酯法偶联制备，适用于食品安全及兽药残留检测领域的免疫分析技术开发。
二、关键特性
该抗原具有明确的分子结构特征，经紫外扫描和SDS-PAGE电泳验证偶联成功，偶联比经计算控制在合理范围，可满足抗体筛选和检测试剂盒开发需求。
三、主要应用
主要用于达氟沙星ELISA检测试剂盒的研制、免疫层析试纸条开发及抗体效价测定，适用于畜禽产品、水产品等基质中达氟沙星残留的免疫检测方法建立。
四、技术优势
采用高纯度原料和标准化偶联工艺，批间稳定性良好，与同类药物交叉反应率低，可显著提高检测方法的灵敏度和特异性。

本产品仅供科研使用，不用于临床诊断。