磺胺氯吡嗪-BSA（或OVA）抗原

货号：RB913700576

产品基本信息

名称
磺胺氯吡嗪-BSA（或OVA）抗原

品牌
HongLanBio

描述
一、产品概述
本品为磺胺氯吡嗪与载体蛋白（BSA/OVA）共价偶联制备的完全抗原，适用于免疫分析技术开发与标准品制备。
二、关键特性
采用定向偶联工艺确保抗原表位充分暴露，偶联比经MALDI-TOF质谱验证，批间CV值小于百分之五。冻干品在负二十摄氏度条件下可长期保持免疫活性。
三、主要应用
适用于酶联免疫吸附试验（ELISA）试剂盒开发、胶体金试纸条制备等免疫检测平台，特别适用于动物源性食品中磺胺类药物残留的检测方法建立。
四、技术优势
抗原设计保留磺胺氯吡嗪特征性抗原决定簇，与同类药物交叉反应率低于百分之零点一，可满足高特异性抗体筛选需求。水溶性复溶后无明显聚集现象。

本产品仅供科研使用，不用于临床诊断。