柠檬黄-BSA（或OVA）抗原

货号：RB913700356

产品基本信息

名称
柠檬黄-BSA（或OVA）抗原

品牌
HongLanBio

描述
一、产品概述
货号RB913700356柠檬黄-BSA（或OVA）抗原，为人工合成的小分子完全抗原，通过碳二亚胺法将柠檬黄半抗原与载体蛋白共价偶联制备而成，适用于食品安全及兽药残留检测领域。
二、关键特性
该抗原具有明确的免疫原性，经ELISA验证与抗柠檬黄抗体呈现高亲和力结合，交叉反应率低于百分之零点一，批次间一致性偏差控制在百分之五以内，满足免疫检测试剂盒开发需求。
三、典型应用
主要用于建立柠檬黄人工抗原免疫动物模型，亦可作为包被原用于竞争ELISA检测体系开发，适用于食品添加剂滥用筛查、饲料安全监测等场景，其稳定偶联结构可确保检测结果的可重复性。

本产品仅供科研使用，不用于临床诊断。