头孢氨苄-BSA（或OVA）抗原

货号：RB913700781

产品基本信息

名称

一、产品概述

本品为头孢氨苄与载体蛋白BSA/OVA偶联制备的完全抗原，适用于食品安全及兽药残留检测领域免疫分析方法的建立。

产品描述

二、技术特性

（一）采用定向偶联工艺确保抗原表位稳定性

（二）经质谱验证偶联比为1:18-1:22（药物分子:载体蛋白）

（三）与β-内酰胺类其他药物交叉反应率小于0.1%

三、应用方向

（一）酶联免疫吸附试验（ELISA）试剂盒核心原料

（二）胶体金免疫层析试纸条制备

（三）动物源性食品中头孢氨苄残留的免疫检测

四、质量控制

产品经HPLC纯化后纯度达95%以上，批间差异控制在±5%范围内，符合GB/T 27404-2008实验室质量控制规范要求。

本产品仅供科研使用，不用于临床诊断。