氟苯尼考-BSA（或OVA）抗原

货号：RB913700818

产品基本信息

名称

本品为氟苯尼考与牛血清白蛋白（BSA）或卵清蛋白（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。

一、产品特性：采用高纯度氟苯尼考半抗原与载体蛋白经碳二亚胺法偶联制备，经紫外扫描及SDS-PAGE电泳验证偶联成功，偶联比稳定可控。该抗原具有优良的免疫原性，可特异性诱导产生高效价抗体。

二、应用范围：主要用于氟苯尼考免疫检测方法的开发，包括酶联免疫吸附试验（ELISA）和胶体金免疫层析试纸条的制备。适用于动物源性食品（如禽肉、水产品）及饲料中氟苯尼考残留的快速筛查检测。

三、技术优势：抗原表位充分暴露，与抗体的结合活性强，批间差异小，检测结果重复性好。产品经严格质控，符合兽药残留检测用抗原的质量要求。

本产品仅供科研使用，不用于临床诊断。