氰菊酯-BSA（或OVA）抗原

货号：RB913700569

产品基本信息

名称
氰菊酯-BSA（或OVA）抗原

品牌
HongLanBio

描述
氰菊酯-BSA（或OVA）抗原（货号：RB913700569）是一种高纯度人工合成抗原，适用于食品安全及兽药残留检测领域。
一、该产品采用氰菊酯半抗原与载体蛋白（BSA/OVA）通过碳二亚胺法偶联制备，偶联比经质谱验证为1:12-1:18，确保抗原表位充分暴露。
二、适用于酶联免疫吸附试验（ELISA）和免疫层析试纸条开发，可配套单克隆抗体建立检测体系，对氰菊酯类农药的检测线性范围为0.1-10ng/mL。
三、主要应用于农产品（蔬菜、水果）及动物源性食品（肉类、乳制品）中拟除虫菊酯类农药残留的快速筛查，满足农业农村部公告第111号等法规要求。
四、产品以1mg/支冻干粉形式提供，使用前需用PBS缓冲液（0.01M，pH7.4）复溶至1mg/mL工作浓度。

本产品仅供科研使用，不用于临床诊断。