HRP-氨苄青霉素

货号：RB913700783

产品基本信息

名称

本品为HRP-氨苄青霉素偶联物（货号：RB913700783），规格为每支1mg，适用于食品安全及兽药残留检测领域。

一、产品特性：该偶联物通过辣根过氧化物酶（HRP）与氨苄青霉素共价结合制备，具有优异的免疫反应活性。其特异性表现为与β-内酰胺类抗生素交叉反应率低于百分之五，可满足高选择性检测需求。

二、应用优势：特别适用于横向流动免疫层析技术，在复杂基质中仍能保持良好识别能力。该产品在酶联免疫分析中表现出稳定的剂量-响应关系，检测窗口宽泛，适用于大批量样本筛查。

三、技术特点：偶联工艺采用定向偶联技术，确保每个抗体分子携带适量酶分子，有效平衡检测灵敏度与背景干扰。产品经严格质控，批间差异控制在百分之十以内。

本产品仅供科研使用，不用于临床诊断。