马波沙星单抗

货号：RB913700467

产品基本信息

名称

一、产品概述：本品为马波沙星单抗，货号RB913700467，采用高纯度制备工艺，适用于兽药残留检测领域。

二、关键特性：该单抗对马波沙星具有高度识别能力，检测线性范围覆盖0.1-10ng/mL，交叉反应率低于0.1%，满足痕量检测需求。

三、应用方向：主要应用于动物源性食品中喹诺酮类抗生素残留的免疫检测，适用于ELISA、胶体金试纸条等免疫分析方法开发。

四、技术优势：采用表位定向修饰技术，抗体亲和常数达1×10^9L/mol，批间变异系数小于8%，可稳定识别游离态和结合态药物分子。

本产品仅供科研使用，不用于临床诊断。