猪流行性腹泻病毒单克隆抗体 Porcine Epidemic Diarrhea Virus Monoclonal Antibody

货号：RB913700012

产品基本信息

名称
猪流行性腹泻病毒单克隆抗体
Porcine Epidemic Diarrhea Virus Monoclonal Antibody

简称
PEDV

来源
鼠/Mouse

品牌
HongLanBio

用途
包被capture

描述
一、本产品为猪流行性腹泻病毒单克隆抗体，货号RB913700012，来源于鼠源杂交瘤细胞系，适用于酶联免疫吸附试验中的包被环节。
二、该抗体针对猪流行性腹泻病毒（PEDV）核衣壳蛋白表位具有高度特异性识别能力，经ELISA验证效价不低于1:100000，与猪传染性胃肠炎病毒（TGEV）等常见冠状病毒无交叉反应。
三、主要应用于猪流行性腹泻病毒抗原检测试剂的研发生产，特别适用于养殖场疫情监测及出入境检验检疫等场景，每支含1mg纯化抗体，推荐工作浓度为1-5μg/mL。
四、产品采用亲和层析工艺纯化，纯度经SDS-PAGE检测大于95%，批间一致性控制在±10%以内，符合兽用诊断制品质量控制要求。

本产品仅供科研使用，不用于临床诊断。