牛冠状病毒重组抗原 Bovine Corona Virus Antigen

货号：RB913700045

产品基本信息

名称
牛冠状病毒重组抗原
Bovine Corona Virus Antigen

简称
BCV

来源
E.coli

品牌
HongLanBio

用途
包被/标记
capture/conjugate

描述
一、产品概述
本品为大肠杆菌表达系统制备的牛冠状病毒重组抗原（货号RB913700045），英文名Bovine Corona Virus Antigen（简称BCV），纯度≥95%。
二、关键特性
该抗原经SDS-PAGE和Western blot验证，具有优良的免疫反应性，适用于ELISA包被及标记（capture/conjugate）等免疫检测应用。
三、应用领域
主要用于牛冠状病毒抗体检测试剂的开发与生产，可配套用于血清学诊断、疫病监测及疫苗效价评价，符合兽用诊断制品质量控制要求。
四、技术优势
采用重组表达技术保证批次间一致性，抗原表位完整性良好，与天然病毒蛋白具有高度同源性，可显著提升检测灵敏度和特异性。

本产品仅供科研使用，不用于临床诊断。