蓝舌病毒重组抗原 Bluetongue Virus Antigen

货号：RB913700041

产品基本信息

名称 蓝舌病毒重组抗原 Bluetongue Virus Antigen	简称 BLV
来源 E.coli	品牌 HongLanBio
用途 包被/标记 capture/conjugate	描述 一、产品概述 本品为蓝舌病毒（Bluetongue Virus）重组抗原，货号RB913700041，采用大肠杆菌（E.coli）表达系统制备，纯度经SDS-PAGE验证≥95%，适用于ELISA包被及标记（capture/conjugate）应用。 二、关键性能 该抗原经间接ELISA验证，与蓝舌病毒血清抗体结合效价达1:64000以上，与相关病毒无交叉反应，符合兽用诊断试剂核心原料要求。工作浓度建议包被0.5-2μg/mL，标记比例按HRP:抗原=1:1优化。 三、应用优势 （1）采用重组技术确保批次间一致性，避免天然抗原的病原风险 （2）适用于蓝舌病抗体检测试剂盒开发及疫病监测 （3）可适配胶体金、荧光等标记技术平台

本产品仅供科研使用，不用于临床诊断。