犬腺病毒重组抗原 Canine Adenovirus Virus Antigen

货号：RB913700087

产品基本信息

名称
犬腺病毒重组抗原
Canine Adenovirus Virus Antigen

简称
CAV

来源
E.coli

品牌
HongLanBio

用途
包被/标记
capture/conjugate

描述
犬腺病毒重组抗原（CAV，货号RB913700087）为大肠杆菌表达系统制备的高纯度病毒抗原，适用于诊断试剂的包被与标记应用。
一、该抗原经SDS-PAGE验证纯度大于百分之九十五，内毒素含量低于每毫克五十EU，满足体外诊断试剂核心原料的质量要求。
二、产品具有优良的免疫反应性，经ELISA验证可特异性识别犬腺病毒抗体，与犬瘟热病毒、犬细小病毒等常见犬类病原体无交叉反应。
三、主要应用于犬类传染病诊断试剂的开发，包括胶体金试纸条、酶联免疫试剂盒等产品的核心原料制备，其重组表达技术保障了批间一致性。
四、每支含冻干粉一毫克，使用PBS缓冲液复溶后可直接用于固相载体包被或酶标记反应，工作浓度建议通过方阵滴定法确定。

本产品仅供科研使用，不用于临床诊断。