猪链球菌重组抗原 Porcine Streptococcus suis Antigen

货号：RB913700016

产品基本信息

名称
猪链球菌重组抗原
Porcine Streptococcus suis Antigen

简称
SS

来源
E.coli

品牌
HongLanBio

用途
包被/标记
capture/conjugate

描述
一、产品概述
本产品为猪链球菌重组抗原（Porcine Streptococcus suis Antigen），货号RB913700016，采用大肠杆菌表达系统制备，具有高纯度与良好免疫原性，适用于ELISA包被及标记应用。
二、关键特性
该抗原经Western Blot验证可特异性识别猪链球菌抗体，与常见猪源病原体无交叉反应，批间稳定性优异，工作浓度建议通过方阵滴定法优化确定。
三、应用领域
主要应用于猪链球菌血清学诊断试剂盒开发，适用于养殖场血清监测、疫苗免疫效果评估及出入境检疫等场景，其重组表达技术保障了抗原表位的一致性。
四、技术优势
采用基因工程重组技术表达特定保守抗原表位，相比传统培养提取法具有更高的批间一致性和安全性，冻干粉剂型便于运输和长期保存。

本产品仅供科研使用，不用于临床诊断。