

重组 CHIKV 刺突糖蛋白 E2 蛋白 C-His

产品名称：重组 CHIKV 刺突糖蛋白 E2 蛋白，C-His

产品货号：ATB10066

产品规格：50ug/100ug

保存条件：储存：使用手动除霜冰箱，避免反复冻融循环。如需频繁使用，请存放在 4℃ 下。自收货之日起，可在-20 至-80℃ 下储存 12 个月。

产品简介：

基孔肯雅病毒（CHIKV）NSP2 是一种对病毒复制至关重要的多功能非结构蛋白。它具有 RNA 解旋酶、RNA 三磷酸酶和蛋白酶活性，使其能够解开病毒 RNA，加工非结构多聚蛋白，并调节复制复合物的形成。NSP2 还通过干扰先天免疫信号传导在抑制宿主抗病毒反应中发挥作用。由于其在 CHIKV 复制和宿主相互作用中的关键作用，NSP2 被广泛研究为抗病毒药物开发和分子病毒学研究的靶点。

表达系统：哺乳动物细胞

蛋白质长度：Ser326-Gln666

应用：ELISA、免疫抗原、SDS-PAGE、WB、生物活性检测

性质：重组

预测分子量：41.26 kDa

形态：冻干

纯度：SDS-PAGE 测定>90%。

注意：本产品仅供研究使用，不用于诊断或治疗。