
Recombinant Cluster Of Differentiation 226 (CD226)

Cat No. :KF-P1492

表达系统: E. coli

蛋白结构序列: Glu19~Ala254

蛋白编号: Q15762

产品别称: CD226 antigen , DNAM-1, DNAM1, PTA1, TLI5A1

分子量: 30.5kDa

纯度: >90% as determined by SDS-PAGE.

内毒素: ≤10EU/mg as determined by LAL test.

标签: N-6His

冻干 Buffer: Phosphate buffered saline (pH7.4) containing 0.01% sarcosyl, 5%Trehalose

复溶方式: Liquid. In 20mM Tris-HCl buffer (pH 8.0) containing 0.4M UREA, 10% glycerol.

运输条件: 2-8℃

保存条件: Aliquot and store at -20℃ to -80℃ for up to 6 months, buffer containing 50% glycerol is recommen

生物活性: 待查。

功能: 参与由细胞毒性 T 淋巴细胞(CTL)和自然杀伤细胞(NK)介导的细胞间粘附、淋巴细胞传导、细胞毒性和淋巴因子分泌(PubMed:8673704)。NECTIN2 的细胞表面受体。配体结合, 刺激 T 细胞增殖和细胞因子产生, 包括 IL2、IL5、IL10、IL13 和 IFNG。与 PVR 竞争结合 NECTIN2(PubMed:26755705)。

仅供科研或生产使用, 不可直接应用于人体。