

Recombinant Thymus Expressed Chemokine (TECK)

Cat No. :KF-P1461

表达系统: E. coli

蛋白结构序列: Gln24~Leu150

蛋白编号: O15444

产品别称: C-C motif chemokine 25 isoform 1, Ckb15, SCYA25, TECK

分子量: 21kDa

纯度: >95% 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 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: 可能参与 T 细胞的发育。重组蛋白对胸腺细胞、巨噬细胞、THP-1 细胞和树突状细胞趋化活性，但对周围血淋巴细胞和中性粒细胞无活性。与 CCR9 结合。亚型 2 是亚型 1 的拮抗。与非典型趋化因子受体 ACKR4 结合，并介导 β-抑制蛋白 (ARRB1/2) 向 ACKR4 的。

仅供科研或生产使用，不可直接应用于人体。