

Recombinant Secondary Lymphoid Tissue Chemokine (SLC)

Cat No. :KF-P1459

表达系统: E. coli

蛋白结构序列: Ser24~Pro134

蛋白编号: O00585

产品别称: C-C motif chemokine 21, 6Ckine, CKb9, ECL, SCYA21, SLC, TCA4.

分子量: 18kDa

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 buffer(pH 8.0) containing 10% glycerol 1mM DTT.1

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: 抑制造血并刺激趋化性。对胸腺细胞和活化的 T 细胞具有体外趋化性，但对 B 细胞巨噬细胞或中性粒细胞没有趋化性。对初始 T 细胞显示出优先活性。可能在介导淋巴细胞归巢到二级淋巴中发挥作用。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 招募。

仅供科研或生产使用，不可直接应用于人体。