

Recombinant Human GCET2 Protein

Cat No. :KF-P2209

表达系统: E. coli

蛋白结构序列: 1-178aa

蛋白编号: Q8N6F7

产品别称: Germinal center B-cell-expressed transcript 2 protein, GCAT2, HGAL

分子量: 23 kDa (201aa) (SDS-PAGE under reducing conditions)

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 0.2M NaCl, 50% glycerol, 1mM DTT

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: 参与淋巴细胞运动的负调节。它介导 IL6 的迁移抑制作用。作为 RhoA 信号通路的正调节。通过增强 RhoA 的激活, 激活下游效应器 ROCK, 从而抑制淋巴细胞和淋巴瘤细胞的运动。是 B 细胞受体的调节因子, 通过激活 SYK 激酶发挥作用。

仅供科研或生产使用, 不可直接应用于人体。