

Recombinant Human GNG12 Protein

Cat No. :KF-P2293

表达系统: E. coli

蛋白结构序列: 1-69aa

蛋白编号: Q9UBI6

产品别称: Guanine nucleotide-binding protein G(I)/G(S)/G(O) subunit gamma-12,
G-protein gamma-12, G gamma12

分子量: 10.1 kDa (92aa)

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 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: 鸟苷酸结合蛋白 (G 蛋白) 作为调节器或转换器参与各种跨膜信号系统。β 和 γ 链对于 GTP 酶活性、GDP 被 GTP 取代以及 G 蛋白-效应器相互作用是必需的。

仅供科研或生产使用，不可直接应用于人体。

