

Recombinant Human GNG4 Protein

Cat No.:KF-P2295

表 达 系 统: E. coli

蛋白结构序列: 1-72aa

蛋 白 编 号: P50150

产 品 别 称: Guanine nucleotide-binding protein G(I)/G(S)/G(O) subunit gamma-4 precursor , Guanine nucleotide bin

分 子 量 : 10.4 kDa (95aa)

纯 度 : >95% as determined by SDS-PAGE.

内 毒 素 : $\leq 10\text{EU/mg}$ 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 : 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。

