

Recombinant Human ARF5 Protein

Cat No. :KF-P1208

表达系统: E. coli

蛋白结构序列: 1-180aa

蛋白编号: P84085

产品别称: ADP-ribosylation factor 5

分子量: 22.6 kDa (200aa), (SDS-PAGE under reducing conditions)

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 1mM DTT, 20% glycerol,
0.1M NaCl

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: 参与蛋白质运输的 GTP 结合蛋白, 可能调节高尔基体内的囊泡出芽和脱膜。(微生物感染)作为霍乱毒素催化亚基的变构激活剂, ADP- 核糖基转移酶。

仅供科研或生产使用, 不可直接应用于人体。