

Recombinant Cytohesin 1 (CYTH1)

Cat No. :KF-P1821

表达系统: E. coli

蛋白结构序列: Met1~His398

蛋白编号: Q15438

产品别称: Cytohesin1 isofiom1, B2-1, CYTOHESIN-1, D17S811E, PSCD1, SEC7

分子量: 50kDa

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 Phosphate buffered saline (pH7.4) containing 10% 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: 促进 ARF1、ARF5 和 ARF6 的鸟嘌呤核苷酸交换。通过将 GDP 替换为 GTP 促进 ARF 因子的激活。通过调节 ARF6 的活性，在连接重构和上皮极化期间的膜运输中发挥重要作用。

仅供科研或生产使用，不可直接应用于人体。