

Recombinant Human CNPY1 Protein

Cat No. :KF-P1666

表达系统: E. coli

蛋白结构序列: 1-92aa

蛋白编号: Q2L6L1

产品别称: Canopy 1 homolog, Protein canopy homolog 1

分子量: 13.3 kDa (115aa) (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 0.15M NaCl, 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: 参与中脑-后脑边界(MHB)组织者的维持。它有助于 MHB 中 FGF 信号的正反馈回路，使 HB 能够作为顶盖和小脑发育的组织者发挥作用。

仅供科研或生产使用，不可直接应用于人体。