

Recombinant Fibroblast Growth Factor 12 (FGF12)

Cat No. :KF-P2117

表达系统: E. coli

蛋白结构序列: Met1~Thr181

蛋白编号: P61328

产品别称: Fibroblast growth factor 12, FHF1, FGF12B.

分子量: 25kDa

纯度: > 95%

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 pH 7.5, 10% glycerol, 1mM DTT, 2mM EDTA

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: 参与神经系统发育和功能。参与电压门控钠通道活性的正向调节。通过提高神经元钠通道 SCN8A 快速活的电压依赖性来促进神经元的兴奋性。

仅供科研或生产使用，不可直接应用于人体。