

Recombinant Growth Differentiation Factor 10 (GDF10)

Cat No. :KF-P2218

表达系统: E. coli

蛋白结构序列: Arg337~Cys477

蛋白编号: P55107

产品别称: Growth differentiation factor 10, BMP-3b, BMP3B, BIP

分子量: 20kDa

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 10 mM sodium citrate (pH 3.5) containing 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: 参与骨生成和脂肪生成的生长因子。通过 SMAD2/3 途径在成骨细胞分化过程中发挥抑制作用。在脂肪过程中发挥抑制作用。

仅供科研或生产使用，不可直接应用于人体。