

Recombinant Gremlin 1 (GREM1)

Cat No. :KF-P2333

表达系统: E. coli

蛋白结构序列: Arg22~Gln168

蛋白编号: Q9H772

产品别称: Gremlin-2 precursor , CKTSF1B2, DAND3, PRDC

分子量: 21kDa

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 0.4M Urea, 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: 以剂量依赖性方式抑制 BMP2 和 BMP4 活性的细胞因子, 从而调节 BMP 家族成员的信号传导。通过 BMP 家族成员调控胚胎形态发生。对抗 BMP4 诱导的颗粒细胞中孕酮产生的抑制。

仅供科研或生产使用, 不可直接应用于人体。

