

Recombinant Human HES7 Protein

Cat No. :KF-P2437

表达系统: E. coli

蛋白结构序列: 1-230aa

蛋白编号: Q9BYE0

产品别称: Transcription factor HES-7, Hairy and enhancer of split 7; bHLHb37; SCD04

分子量: 27 kDa (253aa)

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: 转录抑制因子。抑制含有 N 盒和 E 盒的启动子转录。可能与 HES1 协同调控前体体节中胚层 PSM) 的体节形成。可能作为分节钟发挥功能, 这对于协调体节分节是必不可少的 (通过相似性)。

仅供科研或生产使用, 不可直接应用于人体。

