

Recombinant Human HOXB13 Protein

Cat No. :KF-P2487

表达系统: E. coli

蛋白结构序列: 1-284aa

蛋白编号: Q92826

产品别称: Homeobox protein Hox-B13, Homeobox B13, PSGD

分子量: 33.1kDa (307aa)

纯度: >85% 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 10% glycerol, 0.4M

Urea

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: 特异性转录因子，是发育调控系统的一部分，可为细胞提供前-后轴上的特定位置身份。优先结合甲基化 DNA (PubMed28473536)。

仅供科研或生产使用，不可直接应用于人体。

