

Recombinant Human GTF2E2 Protein

Cat No.:KF-P2369

表 达 系 统: E. coli

蛋白结构序列: 1-291aa

蛋 白 编 号: P29084

产 品 别 称: Transcription initiation factor IIE subunit beta, FE, TF2E2, TFIIE-B.

分 子 量 : 35.6 kDa (315aa), (SDS-PAGE under reducing conditions)

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. 20mM Tris-HCl buffer (pH8.0) containing 30% glycerol, 0.1M NaCl,
1mM DTT

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 : 招募 TFIIF 进入启动复合体, 并刺激 RNA 聚合酶 II 的 C 端域激酶和 TFIIF 的依
赖 DNA 的 ATP 酶活性 RNA 聚合酶进行启动子清除时需要 TFIIF 和 TFIIE。

仅供科研或生产使用, 不可直接应用于人体。

