

Recombinant Human CREBZF Protein

Cat No. :KF-P1707

表达系统: E. coli

蛋白结构序列: 1-354aa

蛋白编号: Q9NS37

产品别称: CREB/ATF bZIP transcription factor, CREB/ATF bZIP transcription factor, SMILE, ZF

分子量: 39.5 kDa (377aa) (SDS-PAGE under reducing conditions)

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 PBS buffer (pH 7.4) containing 20% glycerol, 1mM DTT, 0.1mM PMSF

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: 与 HCFC1 结合时强烈激活转录。以 HCFC1 依赖的方式抑制病毒感染细胞中 HSV 蛋白的表达。还抑制 FC1 依赖的 CREB3 转录激活并减少细胞中的 CREB3 含量。能够在表达 CREBZF 的细胞中下调某些细胞基因的表达。

仅供科研或生产使用，不可直接应用于人体。