
Recombinant CASP8 And FADD Like Apoptosis Regulator (CFLAR)

Cat No. :KF-P1594

表 达 系 统: E. coli

蛋白结构序列: Met1~Thr480

蛋 白 编 号: O15519

产 品 别 称: CASP8 and FADD-like apoptosis regulator, CASH, FLIP, MRIT, CLARP, FLAME, Casper, FLAME1, c-FLIP, FLA

分 子 量 : 60kDa

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 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 pH 敏感的方式可逆地控制肌动蛋白的聚合和去聚合。其 F-肌动蛋白去聚合活性受 CSRP3 结合的调节 (PubMed:19752190)。它能够以 1:1 的比例与 G-肌动和 F-肌动蛋白结合。它是核内和胞质肌动蛋白棒的主要成分。对于肌肉的维持是必需的。可能在早期肌节重塑过程中, 在 α -肌动蛋白形式的交换中发挥作用 (根据相似性)。

仅供科研或生产使用, 不可直接应用于人体。