

Recombinant Human Death effector domain-containing protein (DEDD)

Cat No. :KF-P1858

表达系统: E. coli

蛋白结构序列: Met1-Pro318

蛋白编号: O75618

产品别称: Death effector domain-containing protein, CASP8IP1, DEDD1, DEFT, FLDED1, KE05

分子量: 38.9 kDa (338aa)

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: 一种支架蛋白, 可将 CASP3 引导至特定底物, 并促进其在细胞凋亡过程中的有序降解。也可能介导 CASP3 切割 KRT18 方面发挥作用。调节细胞凋亡过程中中间丝的降解。可能在细胞核中的基本转录中发挥作用, 并且可能是 GTF3C3 活性的重要调节因子。在体外抑制 DNA 转录 (根据相似性)。

仅供科研或生产使用, 不可直接应用于人体。