

Recombinant Cathepsin E (CTSE)

Cat No. :KF-P1777

表达系统: E. coli

蛋白结构序列: Ser20~Pro349

蛋白编号: P14091

产品别称: Cathepsin E, CATE

分子量: 71kDa

纯度: >90% as determined by SDS-PAGE.

内毒素: ≤10EU/mg as determined by LAL test.

标签: N-6His+GST

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: 可能在免疫功能中发挥作用。可能参与 MHC II 类介导的抗原提呈过程中抗原肽的加工。可能在腺中激活诱导的淋巴细胞耗竭以及大脑中的神经元退行性和胶质细胞活化中发挥作用。

仅供科研或生产使用，不可直接应用于人体。