
Recombinant Mouse Ctss Protein

Cat No. :KF-P1783

表 达 系 统: Baculovirus-Insect Cells

蛋白结构序列: 21-340aa

蛋 白 编 号: O70370

产 品 别 称: Ctss, Cathepsin S

分 子 量 : 37.2kDa (328aa), 28-40KDa (SDS - PAGE under reducing conditions.).

纯 度 : >90% as determined by SDS-PAGE.

内 毒 素 : $\leq 10\text{EU/mg}$ 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 Phosphate Buffered Saline (pH 7.4) 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 : 硫醇蛋白酶。负责从 MHC II 类分子和 MHC II 类抗原提呈中去除恒定链的主要蛋白酶这种蛋白酶的键特异性部分类似于组织蛋白酶 L 的特异性。

仅供科研或生产使用，不可直接应用于人体。