

Recombinant Cystatin C (Cys-C)

Cat No. :KF-P1749

表达系统: E. coli

蛋白结构序列: Ser27~Ala146

蛋白编号: P01034

产品别称: Cystatin C, ARMD11, MGC117328, Cystatin-C

分子量: 15.6 kDa (141aa) (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 20mM Tris-HCl buffer (pH 8.0) containing 0.1M NaCl, 20% 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: 作为一种半胱氨酸蛋白酶抑制剂, 这种蛋白质被认为在生理上起着重要的作用, 作为这种酶活性的局部调节器

仅供科研或生产使用, 不可直接应用于人体。