

Recombinant Mouse Gstp1 Protein

Cat No. :KF-P2362

表达系统: E. coli

蛋白结构序列: 1-210aa

蛋白编号: P19157

产品别称: Gstp1B

分子量: 26kDa (233aa) (SDS-PAGE under reducing conditions)

纯度: >95% as determined by SDS-PAGE.

内毒素: ≤ 10 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°C

保存条件: Aliquot and store at -20°C to -80°C for up to 6 months, buffer containing 50% glycerol is recommen

生物活性: 待查。

功能: 还原型谷胱甘肽与大量外源性和内源性疏水性亲电剂的结合。参与前列腺素 A2 (PGA2) 前列腺素 J2 (PGJ2) 谷胱甘肽结合物的形成。参与新型肝素异构体的形成。通过 p25/p35 的位负向调控 CDK5 活性, 以防止神经退行性疾病。

仅供科研或生产使用, 不可直接应用于人体。

