

Recombinant Adenosylhomocysteinase (AHCY)

Cat No. :KF-P1086

表 达 系 统: E.coli

蛋白结构序列: Ser2~Tyr432

蛋 白 编 号: P23526

产 品 别 称: Adenosylhomocysteinase.

分 子 量 : 49.8 kDa (452aa) (SDS-PAGE under reducing conditions)

纯 度 : >90% 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. 20mM Tris-HCl buffer (pH8.0) 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 : 催化 S-腺苷-L-高半胱氨酸水解生成腺苷和同型半胱氨酸(PubMed: 10933798) , 结合铜离子(相似)。

仅供科研或生产使用, 不可直接应用于人体。