

Recombinant Alcohol Dehydrogenase 1 (ADH1)

Cat No. :KF-P1061

表 达 系 统: E. coli

蛋白结构序列: Lys169~Arg370

蛋 白 编 号: P07327

产 品 别 称: ADH1A; Alcohol Dehydrogenase 1A(Class I)Alpha Polypeptide; Alcohol dehydrogenase subunit alpha

分 子 量 : 25kDa

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 1mM DTT, 10% glycerol, 0.1M NaCl

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 : 醇脱氢酶(PubMed: 2738060)。除了仲醇, 乙醇也是一种非常差的底物(PubMed: 2738060)。

仅供科研或生产使用, 不可直接应用于人体。