

Recombinant Acid Phosphatase 1 (ACP1)

Cat No. :KF-P1034

表 达 系 统: E. coli

蛋白结构序列: Met1~His158

蛋 白 编 号: P24666

产 品 别 称: Acid phosphatase 1, soluble isoform b; ACP1; HAAP; LMW-PTP; Red cell acid phosphatase 1; Adipocyte a

分 子 量 : 20.1 kDa (178 aa), (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 20 mM MES 6.0, 0.1 mM PMSF, 2 mM EDTA, 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 : 作用于酪氨酸磷酸化蛋白、低分子量芳基磷酸盐、天然和合成的酰基磷酸盐, 同种型 1 和同种型 2 的底物特异性有差异。

仅供科研或生产使用, 不可直接应用于人体。