
Recombinant Alpha-Hemoglobin Stabilizing Protein (aHSP)

Cat No. :KF-P1090

表达系统: E. coli

蛋白结构序列: Met1~Ser102

蛋白编号: Q9NZD4

产品别称: Alpha-hemoglobin stabilizing protein, ERAF, EDRF.

分子量: 17kDa

纯度: >85% 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 20 mM 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: 在正常红细胞发育过程中, 作为伴侣防止 α -血红蛋白的有害聚集。特别保护游离 α -血红蛋白免受沉淀。据预测, 它可以调节 α -血红蛋白过量的病理状态, 例如乙型海洋性贫血分子。

仅供科研或生产使用, 不可直接应用于人体。