

Recombinant Growth Associated Protein 43 (GAP43)

Cat No. :KF-P2195

表达系统: E. coli

蛋白结构序列: Met1~Ala274

蛋白编号: P17677

产品别称: Growth associated protein 43, Neuromodulin, B-50, PP46

分子量: 45kDa

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 20mM Tris-HCl buffer (pH 8.0) containing 0.1M NaCl, 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: 这种蛋白质与神经生长有关。它是形成伸长轴突尖端的可移动“生长锥”的主要成分。在轴突和突的丝状伪足诱导中发挥作用。

仅供科研或生产使用，不可直接应用于人体。