

## Recombinant Human BAIAP2 Protein

Cat No. :KF-P1293

**表达系统:** E. coli

**蛋白结构序列:** 1-522aa

**蛋白编号:** Q765P7

**产品别称:** BAI1-associated protein 2, BAP2, IRSP53.

**分子量:** 58.4 kDa (530aa)

**纯度:** >90% 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, 30% 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:** 涉及质膜动力学。增强的 PDGF 介导的成纤维细胞膜皱褶和板状伪足的形成，通过 RAC1 激活起作用(PubMed: 14752106)。可能在肌动蛋白捆绑中起作用(PubMed: 14752106)。

仅供科研或生产使用，不可直接应用于人体。