

## Recombinant Human B9D2 Protein

Cat No. :KF-P1287

**表达系统:** E. coli

**蛋白结构序列:** 1-175aa

**蛋白编号:** Q9BPU9

**产品别称:** B9 domain-containing protein 2, ICIS-1, MKS10, MKSR2

**分子量:** 21.6 kDa (198aa), (SDS-PAGE under reducing conditions)

**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 0.2M NaCl, 50% glycerol, 2mM DTT, 1mM EDTA

**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:** 构造复合体的组成部分, 一个位于初级纤毛过渡区的复合体, 作为一个屏障, 阻止跨膜蛋白在纤毛和质膜之间的扩散。

仅供科研或生产使用, 不可直接应用于人体。