

## Recombinant Human CLEC2B Protein

Cat No. :KF-P1640

**表达系统:** E. coli

**蛋白结构序列:** 26-149aa

**蛋白编号:** Q92478

**产品别称:** C-type lectin domain family 2 member B, AICL, CLECSF2, HP10085, IFNRG1.

**分子量:** 16.9kDa (147aa)

**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 2M UREA, 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:** 膜结合蛋白, 表达于髓系细胞, 作为配体激活表达在自然杀伤细胞表面的激活受体 NKp80LRF1。反过来, 刺激 NK 细胞的细胞毒性和细胞因子的产生, 导致表达 CLEC2B 的恶性髓系细胞的溶解。

**仅供科研或生产使用, 不可直接应用于人体。**