

CHAMOT

Recombinant Mouse IL-17 D

CM075-5MP

CM075-20MP

CM075-100MP

CM075-500MP

CM075-1000MP



CHAMOT

喬默生物技術(上海)有限公司
CHAMOT BIOTECHNOLOGY CO., LTD.

CONTENT

1 产品简介

2 产品组成

3 产品储存

4 产品使用

Recombinant Mouse IL-17D (Interleukin-17D)

编号:	CM075-5MP CM075-20MP CM075-100MP CM075-500MP CM075-1000MP	规格:	5 µg 20 µg 100 µg 500 µg 1 mg
类别:	重组蛋白	应用:	Functional Assay

产品简介

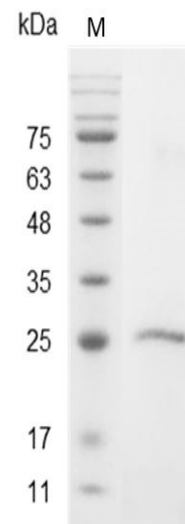
描述: The protein encoded by this gene is a cytokine that shares the sequence similarity with IL17. The treatment of endothelial cells with this cytokine has been shown to stimulate the production of other cytokines including IL6, IL8 and CSF2/ GM-CSF. The increased expression of IL8 induced by this cytokine was found to be NF-kappa B-dependent.

来源: *Escherichia coli*

纯度: >98% as determined by SDS-PAGE. Ni-NTA chromatography.

内毒素检测: < 0.1 EU per 1 µg of the protein by the LAL method.

蛋白序列: ALRTGRRPARPRDCADRPEELLEQLY
 GRLAAGVLSAFHHTLQLGPREQARN
 ASCPAGGRAADRRFRPPTNLRVSVP
 WAYRISYDPARFPRYLPEAYCLCRGCL
 TGLYGEEDFRFRSTPVFSPAVVLRRTA
 ACAGGRSVYAEHYITIPVGCTCVPEPD
 KSADSANSSMDKLLLGPADRPAGRwi
 th polyhistidine tag at the N-terminus



SDS-PAGE analysis of recombinant mouse IL-17D

产品组成

成分: 从含有 20 mM sodium citrate, 0.2 M NaCl, pH 4.5 溶液中冻干的蛋白质.

产品储存/运输

产品形式	储存温度	储存时间
冻干粉	-20°C至-80°C	自收到之日起1年
重悬液 (初始)	2°C至8°C	不超过1周
重悬液 (经稀释)	-20°C至-80°C	3到6个月

运输方式: 蓝冰

产品使用

- 1、开盖前，建议3000-3500rpm离心5min。
- 2、推荐使用无菌水重悬冻干粉，溶液浓度不低于100μg/mL，不高于1mg/mL，并室温静置至少20min以充分溶解。勿涡旋剧烈振荡。
- 3、重悬后的溶液，2-8°C无菌保存不超过1周。
- 4、如需长期保存，推荐使用无菌的含载体蛋白（如0.1%BSA、10%FBS或5%HSA）的溶液进一步稀释（不低于10ug/mL）后分装保存，-20°C至-80°C无菌保存3到6个月。无血清实验需求时，可更换为5%海藻糖溶液作为载体。避免反复冻融。

WB= Western Blot; IP= Immunoprecipitation; IF= Immunofluorescence; IHC= Immunohistochemistry;
FACS= Fluorescence activated Cell Sorting; FA= Functional Assay