


Recombinant Mouse CCL3 (C-C Motif Chemokine Ligand 3)

编号：	YB073-5HP YB073-20HP YB073-100HP YB073-500HP YB073-1000HP	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：	YOBIBIO 细胞因子/重组蛋白来自于海 峡两岸专业的科研工作者自主研发生 产，具有高活性、高纯度、低内毒素的 卓越品质，所有产品均在 ISO13485/GMP、GLP 和 GTP 标准条 件的实验室中完成，全部通过生物活性、 内毒素水平、SDS-PAGE、Ni-NTA chromatography 验证和测试，保证产 品生物活性与批间一致性，提高结果可 信度和可重复性；我们的产品以无载体 形式提供，非常适用于细胞培养，ELISA 或免疫印迹标准品的研究与生产。	kDa	
来源：	<i>Escherichia coli</i>	75-	
纯度：	>98% as determined by SDS-PAGE. Ni-NTA chromatography.	63-	
生物学活性：	Measure by its ability to chemoattract BaF3 cells transfected with human CCR5. The ED50 for this effect is 1.8 ng/mL.	48-	
内毒素检测：	0.1 EU per 1 µg of the protein by the LAL method.	35-	
蛋白序列：	MSSTHPVFHMGESVCSVSVVW GDKTTATDIKGKEVTVLAEVNINNSVF RQYFFETKCRASNPVESGCRGIDSKH WNSYCTTHTFVKALTTDEKQAAR FIRIDTACVCVLSRKATRRG with polyhistidine tag at the C-terminus	25-	
		17-	
		11-	

SDS-PAGE analysis of recombinant mouse CCL2

产品组成

成分： 从含有 1X PBS ,pH4.5 溶液中冻干的蛋白质.

产品储存

储存： -20℃冻干粉长期保存.
运输： 蓝冰.

产品使用

- 1、推荐使用无菌水重悬冻干粉，溶液浓度不低于 100μg/mL，并静置至少 20min 以充分溶解.
- 2、重悬后的溶液可进一步稀释分装，置于 2-8℃有效期 1 个月，-20℃至-80℃有效期 3 个月；避免反复冻融.
- 3、重悬液进一步稀释分装时，须添加一定量的载体蛋白（0.1%BSA、10%FBS 或 5%HSA），无血清实验需求时，可更换为 5%海藻糖溶液作为载体.

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

更多产品详情请关注 YOBIBIO 官网:

