

Recombinant Human CCL7/MCP3 Protein, His Tag

重组人趋化因子 CCL7

产品信息

产品名称	产品编号	规格
Recombinant Human CCL7/MCP3 Protein, His Tag 重组人趋化因子 CCL7	91013ES25	25 µg
	91013ES60	100 µg
	91013ES76	500 µg

产品描述

趋化因子 CC 配体 7 (CCL7) 是 CC 趋化因子亚家族的成员, 已知其能促进多种先天免疫细胞类型的募集, 包括单核细胞和中性粒细胞到细菌和病毒感染部位, 以及嗜酸性粒细胞和嗜碱性粒细胞到过敏性炎症部位。CCL7 上调与多种炎症环境有关, 包括感染、心血管疾病和肿瘤微环境。

性能参数

蛋白别名 (Synonyms)	C-C motif chemokine 7; CCL7; NC28; MCP-3; MCP3; SCYA6; SCYA7; FIC; MARC
种属 (Species)	Human
表达系统 (Source)	E.coli
表达序列 (Sequence)	Gln24-Leu99
Accession	P80098
标签 (Tag)	N-His
分子量 (Molecular Weight)	The protein has a predicted MW of 10.05 kDa. The protein migrates to 14-17 kDa based on Bis-Tris PAGE result.
内毒素 (Endotoxin)	< 1 EU/µg by the LAL method.
纯度 (Purity)	> 95% as determined by Bis-Tris PAGE; > 95% as determined by HPLC
制剂 (Formulation)	Lyophilized from 0.22µm filtered solution in PBS (pH 7.4). Normally 8% trehalose is added as protectant before lyophilization.
外观 (Appearance)	冻干粉

储存条件

-25~-15°C保存，收到货之后有效期1年。复溶后，2~8 °C保存，7天有效期。复溶后，-85~-65°C保存，3个月有效期。

复溶方法

开盖之前，先离心。使用蒸馏水复溶冻干的蛋白质，复溶浓度超过100 µg/mL。建议首次使用时将蛋白分装为每次实验用量，避免反复冻融。

注意事项

- 1.为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。
- 2.本产品仅作科研用途。