

Recombinant Human IL-17B Protein,hFc Tag 重组人白介素-17B

产品信息

产品名称	产品编号	规格
Recombinant Human IL-17B Protein,hFc Tag 重组人白介素-17B	90229ES25	25 µg
	90229ES60	100 µg
	90229ES76	500 µg

产品描述

白介素-17 (IL-17) 已经发现的成员有 6 个, 分别是: IL-17A、IL-17B、IL-17C、IL-17D、IL-17E (也被称为 IL-25) 和 IL-17F。

性能参数

蛋白别名 (Synonyms)	IL17B; Interleukin-17B
种属 (Species)	Human
表达系统 (Source)	HEK293
表达序列 (Sequence)	Gln21-Phe180
Accession	Q9UHF5
标签 (Tag)	C-hFc
分子量 (Molecular Weight)	The protein has a predicted MW of 44.91 kDa. Due to glycosylation, the protein migrates to 50-60 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 and HPLC
活性 (Activity)	ELISA Data: Immobilized Human IL-17B, hFc Tag at 0.5µg/ml (100µl/well) on the plate. Dose response curve for Biotinylated Anti-IL-17B Antibody, hFc Tag with the EC50 of 18.0ng/ml determined by ELISA.
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。