

Recombinant Cynomolgus IL-1 alpha/IL-1A Protein

重组食蟹猴白介素-1A

产品信息

产品名称	产品编号	规格
Recombinant Cynomolgus IL-1 alpha/IL-1A Protein 重组食蟹猴白介素-1A	90230ES25	25 µg
	90230ES60	100 µg
	90230ES76	500 µg

产品描述

白介素 (IL)-1 细胞因子家族目前由 11 个成员组成，它们在炎症和癌症中具有多效性功能。IL-1 α 和 IL-1 β 是 IL-1 家族中第一个被描述的成员，它们都通过相同的受体 IL-1R 发出信号。

性能参数

蛋白别名 (Synonyms)	Interleukin-1 alpha; IL-1 alpha; Hematopoietin-1; IL1A; IL1F1; IL-1 ALPHA; IL1 汐; IL-1A; IL1
种属 (Species)	Cynomolgus
表达系统 (Source)	HEK293
表达序列 (Sequence)	Ser113-Ala271
Accession	P79340
标签 (Tag)	No Tag
分子量 (Molecular Weight)	The protein has a predicted MW of 18.13 kDa. Due to glycosylation, the protein migrates to 26-33 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 0.22 µm 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。