

重组人 IL-18 蛋白说明书

说明书编号：DS-Pr-R-902-A/3

产品名称

通用名称：重组人 蛋白

英文名称：

包装规格

规格/货号：

(定制)

产品性能

表达宿主：

同义词：

蛋白序列： 序列编码人 () 无标签

分子量：预测的理论分子量为

纯度： ，采用 凝胶分析

内毒素：

生物活性：在 存在下，通过 细胞分泌 的能力测定，比活性 \geq \times

纯化方式：层析纯化

性状：白色疏松体

预期用途

白介素 (，又被称之为 干扰素诱导因子) 是一种炎性细胞因子，属于白介素 家族，可以由巨噬细胞和其他细胞产生。这种细胞因子可以诱导 细胞产生干扰素 ， 和 相结合能够产生抑制 依赖的 和 产生的作用，并且促进 细胞产生 。 结合蛋白 () 能特异性的与这种细胞因子相互作用，从而起到负向调节的生物活性。 也是一个 样细胞因子，需要经过 酶的作用而进行剪切从而产生活性，这种活性可以增加 阳性细胞 和 依赖形式的 的表达量。在体外实验中， 和 细胞受体介导刺激能够诱导天然的 阳性 细胞进一步发展为 产生的细胞。因此， 酶和 在体内对于 的产生起到重要的调节作用，并且对过敏性紊乱提供一种可能的治疗靶点。在早期的滑膜组织培养和滑膜纤维组织中产生的 能够轮流被 和 调节，表明在滑膜中单核因子的表达能够反馈促进 细胞的发展。除此之外， ， 和 多种因子的协同作用对于维持 细胞应答和单核因子的产生在类风湿性关节炎 () 是非常重要的。适用于生产细胞治疗产品。

使用说明

冻干制剂可在 保存。

如需分装，可用注射用水、生理盐水、培养基或 溶解，溶解后分装成小份，置于 保存期 个月， 保存期 个月，稀释后浓度不低于 。避免反复冻融。

注意事项

本产品仅适用于体外细胞培养，不可直接用于临床治疗。

存储条件

保存

有效期限

个月

生产企业的名称

北京同立海源生物科技有限公司

住所

北京市大兴区中关村科技园区大兴生物医药产业基地华佗路 号院 号楼 至 层

联系方式

参考文献

()

()

说明书编制

核准日期： 年 月 日

核准日期： 年 月 日

核准日期： 年 月 日