

组人 IL-1 β 蛋白说明书

说明书编号：DS-Pr-R-513-A/0

产品名称

通用名称：组人 蛋白

英文名称：

包装规格

规格/货号：

产品性能

表达宿主：大肠杆菌

同义词：

蛋白序列： 序列编码人 ()， 端带有 标签

分子： 测分子 为

纯度： ， 用 凝胶分析

内毒素：

生物活性：通过其诱导人自然杀伤性淋巴瘤 细胞分泌 的能力测定，相应的比活性 (根据人 参考标准 (代码：) 进行校准)

纯化方式：层析纯化

性状：白色疏松体

期用途

白细胞介素 () 是一种 要细胞因子和多肽调节因子，在细胞免疫激活中发挥调节作用。由单核细胞、巨噬细胞产生、淋巴细胞、中性粒细胞、内皮细胞和成纤维细胞产生，可以通过自分泌、旁分泌和内分泌等多种方式发挥作用。 的表达受双信号调控，初始信号诱导细胞表达无生物活性的 ， 激活信号激活炎症小体， 后成熟的 将 切割成有生物活性的 ， 通过与其特异性受体 () 和共受体 () 结合，以三聚体复合物形式触发促炎信号。功能上， 参与机体造血系统、神经、内分泌系统、机体炎症反应和某些抗肿瘤生理过程。

使用说明

冻干制剂可在 保存。

如 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 后浓度不低于 。 免反复冻融。

注意事

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

个月

生产企业的名称

北京同立海源生物科技有 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 号楼 至 层

联系方式

参考文献

说明书编制

核准日期： 年 月 日