

# ActCel T 细胞激活试剂说明书

说明书编号: DS-BD-G-6001-A/1

## 产品名称

通用名称: ActCel T 细胞激活试剂

英文名称: ActCel T Cell Activation Reagent

## 包装规格

规格/货号: 1mL / GMP-TL6001-1000

## 产品性能

反应种属: 人

内毒素: &lt;2EU/mL

性状: 棕色液体

## 预期用途

用于体外活化和扩增人的 T 细胞或 PBMC。

## 使用说明

**含量:** 每瓶含有 1 mL ActCel T 细胞激活试剂的无菌溶液。**组成:** 偶联抗人 CD3 单克隆抗体和抗人 CD28 单克隆抗体的纳米基质聚合物, PBS/EDTA 缓冲液, 0.5%人血白蛋白, 泊洛沙姆 188。**使用:** 每瓶 ActCel T 细胞激活试剂, 可用于高达  $2 \times 10^8$  个 T 细胞或  $4 \times 10^8$  个 PBMC 的激活。建议使用量可参考《ActCel T 细胞激活试剂使用说明》。**保证:** 本产品仅保证在交付给客户时不存在工艺和材料上的缺陷。我司不承担任何因产品而造成的财产损失、人身伤害或经济损失。**动物来源:** 生产过程中未使用任何动物源性的材料。**免责声明:** 使用此产品时, 必须遵守本地的法律法规。任何针对靶细胞的应用均属于使用者的责任范围。

## 注意事项

1. ActCel T 细胞激活试剂仅供体外使用, 不能直接用于治疗或输注给患者。
2. 该产品不推荐用于已知或怀疑对右旋糖酐和氧化铁敏感的患者。
3. 请勿在产品标签上注明的使用日期后使用。
4. 如果包装损坏, 请勿使用。仅在小瓶未损坏和密封时使用产品。

## 存储条件

产品储存在 2~8°C。注意: 不要冷冻。

## 有效期限

6 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 50 号院 13 号楼 1 至 3 层

## 联系方式

北京同立海源生物科技有限公司

官网: [www.seafrom.com](http://www.seafrom.com)邮箱: [service@seafrom.cn](mailto:service@seafrom.cn)

电话: 400-010-5556

说明书编号: DS-BD-G-6001-A/1

400-010-5556

### 参考文献

1. Chandler NJ, Call MJ, Call ME. T Cell Activation Machinery: Form and Function in Natural and Engineered Immune Receptors. International Journal of Molecular Sciences. 2020; 21(19):7424. <https://doi.org/10.3390/ijms21197424>.

### 说明书编制

核准日期：2024 年 11 月 18 日

核准日期：2024 年 12 月 17 日