

## 成纤维细胞完全培养基 FM

产品货号: CM-ZY005

产品规格: 500mL

## 一、产品简介

成纤维细胞完全培养基FM由普诺赛技术团队精心优化, 经过长期测试, 本产品可保持成纤维细胞最佳的生长状态。本产品中已包含成纤维细胞生长所需的各种成分, 按推荐比例添加后无需添加其他任何成分, 可直接用于成纤维细胞的体外培养。本产品仅供进一步科研使用, 不得用于诊断、治疗、临床、家庭及其它用途。

## 二、产品信息

|               |                                                               |
|---------------|---------------------------------------------------------------|
| 产品形态          | 液体                                                            |
| 产品浓度          | 1 ×                                                           |
| 产品规格          | 500mL                                                         |
| 完培配制比例        | 87% 成纤维细胞专用基础培养基+10% 成纤维细胞专用血清+2% 成纤维细胞专用添加剂+1% P/S[PB180120] |
| 细菌检测          | 阴性                                                            |
| 真菌检测          | 阴性                                                            |
| 支原体检测         | 阴性                                                            |
| 细胞生长实验        | 细胞生长良好, 形态正常                                                  |
| 内毒素含量 (EU/mL) | < 3                                                           |
| 储存条件          | 按标签所示温度保存, 避光储存                                               |
| 运输条件          | 低温运输                                                          |

## 三、培养基成分

| 套装成分                 | 组分体积  | 性状     | 储存条件               |
|----------------------|-------|--------|--------------------|
| 成纤维细胞专用基础培养基         | 500mL | 红色澄清液体 | 2-8°C, 避光储存, 一年    |
| 成纤维细胞专用血清            | 50mL  | 黄色澄清液体 | -5~-20°C, 避光储存, 五年 |
| 成纤维细胞专用添加剂           | 10mL  | 无色澄清液体 | -5~-20°C, 避光储存, 一年 |
| 青霉素-链霉素溶液 (双抗, 100×) | 5mL   | 无色澄清液体 | -5~-20°C, 避光储存, 一年 |

## 四、注意事项

1. 使用产品时应注意无菌操作, 避免污染;
2. 成纤维细胞专用血清、专用添加剂和双抗请按标签所示温度保存, 在2-8°C溶解后使用, 若用量较少, 请在第一次解冻后按使用比例进行分装, 避免反复冻融;
3. 本产品为单独成分的包装形式, 需自行配制成完培后再进行使用, 完培有效期为3个月;
4. 为保持本产品的最佳使用效果, 不宜将其长时间放置于室温或较高的温度环境中;
5. 所有产品请于保质期内使用, 超出保质期, 必须放弃使用;
6. 本产品只供进一步科研使用, 不可应用于临床等其他方面。

