

细胞产品手册

OriCell[®]RPMI-1640 完全培养基

产品货号: GMR9-0002



产品介绍

由 OriCell®研发团队精心研制的 OriCell®RPMI-1640 完全培养基，其中包含基础培养基、OriCell®标准级胎牛血清。OriCell®标准级胎牛血清源自乌拉圭。经过多道分离、纯化、过滤工艺，质地纯净，质量稳定。适合各类肿瘤细胞的培养、检测，病毒包装，及其他各类对血清质量有一定要求的实验研究。

OriCell®使用本款培养基培养多种肿瘤细胞。其在细胞的形态、增殖速度、克隆形成能力等考察项目中均表现良好。大量细胞培养数据验证，本产品可长期维持细胞在体外良好的生长状态。

注意：本产品仅提供给进一步科研使用，不可用于临床治疗等其他用途。

套装成分

套装成分	货号	体积
OriCell®RPMI-1640 Complete Medium OriCell®RPMI-1640 完全培养基	GMR9-0002	200mL

质量控制

- 通过细菌、真菌、支原体、内毒素检测。
- 通过渗透压、pH 检测。
- 通过产品性能检测。

详情见《产品检测报告》。

产品稳定性及保存条件

1. 套装内成分均需避光保存。
2. 套装内成分均需置于 4°C 冰箱保存，保质期为 6 个月。
3. 所有产品请于保质期内使用；过期的成分可能严重影响培养效果。

处理原则

1. 严格的无菌环境。务必保证实验室整体和操作区域的清洁。
2. 规范的操作方式。请按照产品说明书描述的方式操作，严格控制变量，做好对照实验。
3. 各成分需按照保存条件妥善存放，并尽快使用。
4. 若短期内无法用完整套培养基，应按套装内各成分体积比例分批配制并分装保存。
5. RPMI-1640 完全培养基内无双抗成分，请自行添加。
6. RPMI-1640 完全培养基严格控制无菌，一般情况下我们不建议再次除菌。若操作过程有污染风险，可将完全培养基过滤除菌。

赛业（广州）生物科技有限公司保留OriCell®细胞培养产品技术文件的所有权利。

没有赛业（广州）生物科技有限公司的书面许可，本文件的任何部分，

不得改编或转载用作其他商业用途。