

细胞产品手册

OriCell®Y-27632

产品货号：YDHC-10001



产品介绍

Y-27632 (Y-27632 Dihydrochloride), 一种选择性 ROCK1 和 ROCK2 抑制剂。在胚胎干细胞无血清体系中添加 Y-27632 可以显著降低细胞凋亡, 提高克隆形成率。经 OriCell®研发团队在长期细胞研究过程中不断优化, 研发出适用于绝大多数 iPSC 细胞培养过程中的辅助产品。

OriCell®Y-27632, 经多种 iPSC 细胞的培养测试验证, 本产品可在细胞消化接种后贴壁率高、恢复能力强、增殖速度快, 从而保证最大限度的细胞活力。大量数据验证, OriCell®Y-27632 适合绝大多数常见 iPSC 细胞在细胞复苏和传代时使用。

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。

使用本产品发表的文献需注明: (OriCell, Cat.No. YDHC-10001) from Cyagen.

质量控制

- 通过细菌、真菌、支原体、内毒素检测。
- 通过产品性能检测。

处理原则

- 严格的无菌环境。务必保证实验室整体和操作区域的清洁。
- 规范的操作方式。请按照产品说明书描述的方式操作。
- 按照保存条件妥善存放, 并尽快使用。

产品稳定性及保存使用条件

- 置于-80°C避光可保存 1 年。
- 建议首次溶解后分装成小支保存, 尽量避免多次冻融的情况。
- 本产品请于保质期内使用, 超过保质期, 必须放弃使用。
- 本产品为 10 mM 溶液, 请根据实验用途添加使用。

赛业 (苏州) 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 (苏州) 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。