

OriCell®

试剂产品手册

OriCell®明胶溶液(0.1%)

产品货号: GLT-11301



We help you discover life

产品介绍

明胶以动物的皮、骨为主要原料，通过洗浸、水解、过滤、凝胶、粉碎等工序制成的一种粉末，明胶的主要组成为氨基酸以及组成相同而分子量分布很宽的多肽分子混合物。

OriCell®明胶溶液(0.1%)主要由高纯度明胶、去离子水组成。经无菌处理，为无色透明液体，常作粘附剂使用于细胞培养过程中，增强贴壁性较差细胞的贴附能力。本产品浓度适合大部分细胞，可直接使用。

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。

质量控制

- 通过细菌、真菌、支原体、内毒素检测。
- 通过渗透压检测。
- 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. 本试剂需放 2~8℃保存，保质期为 1 年。
2. 若短期内无法用完应分装保存。
3. 请于保质期内使用，过期的试剂可能严重影响使用效果。

0.1%明胶溶液包被操作规程

1. 加适量 0.1%明胶溶液到培养瓶/皿中，能覆盖整个培养瓶/皿底面即可。
2. 摇匀液体使其覆盖整个培养瓶/皿的底面。
3. 将铺有明胶的培养瓶/皿放置在超净台至少 30 min。
4. 30 min 后，弃去明胶，待培养瓶/皿晾干后，即可用于接种细胞。

注意：包被明胶的培养瓶/皿在无菌和明胶不蒸干的条件下，可以在 4℃ 保存两周。

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。