

HyCyte™ 0.1%明胶溶液

HyCyte™ 0.1% Gelatin Solution

货号: GUGL-R001

规格: 100 mL

产品描述

明胶是肽分子聚合物，是胶原蛋白多级的水解产物。明胶包被培养器皿能促进多种细胞的贴壁和生长，可用于培养正常或转染细胞，如血管内皮细胞、心肌细胞、胚胎干细胞、胰岛细胞等。

0.1%明胶溶液主要由高纯度明胶、去离子水组成，已无菌处理，可直接使用。

保存条件

产品置于2~8℃保存，请勿冻结。

产品保质期为 12 个月，请于保质期内使用。

使用说明（仅供参考）

1) 加适量0.1%明胶溶液至培养瓶/皿中，添加后溶液需要覆盖整个培养瓶/皿底。可参考下表。

培养器皿	添加量/孔
96 孔板	100 μ L
48 孔板	300 μ L
24 孔板	500 μ L
12 孔板	1000 μ L
6 孔板	1~1.5 mL

2) 摇匀液体使其覆盖整个培养瓶/皿的底面。

3) 盖上培养皿盖，将培养器皿置于室温或二氧化碳培养箱中静置至少 30分钟。

4) 弃去明胶，即可用于接种细胞。

注意:

使用产品时应注意无菌操作，避免污染。

注意事项

本产品仅用于科研实验，不可用于临床治疗。为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

为科研加速，为工业赋能！

CRISPR/Cas9细胞基因编辑

载体构建/病毒包装 PDO类器官/动物模型CDX

稳转细胞株 HyCyte™干细胞/原代细胞 HyCyte™培养试剂盒



关注海星公众号



关注海星视频号

