



Product Specifications

Structure:

Name	胶原蛋白I型 (可溶)
EN Name	
Catalog	AF8061
CAS	
M.F.	
M.W.	

科研研究用生化试剂。
来源: 牛源

使□说明:

最佳的包被浓度取决于细胞类型以及应用或研究目的。

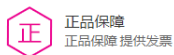
1. 用 0.1M 醋酸溶液溶解胶原蛋白, 配置浓度为 0.1% (w/v) 胶原蛋白储存液。室温搅拌 1-3h 直至胶原蛋白完全溶解。
2. 取一无菌玻璃瓶, 在瓶底部铺上一层氯仿, 将胶原蛋白溶液转移到氯仿上层, 氯仿体积为胶原蛋白溶液的 10%, 不能震荡或搅拌。2-8°C 静置过夜。将上层胶原蛋白溶液转移至无菌容器中 (无菌操作)。若采用滤膜过滤除菌, 会导致蛋白量损失。
3. 根据包被面积计算所需包被液体积; 将 0.1% 的胶原蛋白储存液进行 10 倍比例稀释, 配制成 0.01% 的工作浓度。
4. 以 6-10 μ g/cm² 浓度向细胞培养皿中加入胶原蛋白工作液, 完全覆盖表面即可。
5. 室温或 37°C 放置数小时, 或者 2-8°C 过夜。
6. 吸去多余液体, 让培养皿干燥过夜。干燥包被好的培养皿表面可以经过 UV 照射过夜灭菌。
7. 再接种细胞前可以用无菌的平衡盐溶液洗涤细胞培养皿表面。

备注: 产品信息可能会有优化升级。请以实际标签信息为准。

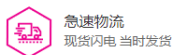
Shanghai AcmeC Biochemical Co.,Ltd.
1301 Rm,NO.1,1588 Wangyuan South Rd,Fengxian,Shanghai



客服电话
400-900-4166



正品保障
正品保障 提供发票



急速物流
现货闪电 当时发货



售后无忧
不满意退货

产品仅供科研!