

B-27 神经细胞添加剂 (50×) ,不含维生素 A

基本信息

货号	规格	形态	储存条件	运输条件	有效期
CMD0007	10 mL	液体	-5~-20°C	低温	24 个月

产品简介

B-27 神经细胞添加剂是一款无血清添加剂，适用于神经干细胞的短期甚至是长期维持培养。此款 B-27 神经细胞添加剂在原有基础上去掉了维生素 A（视黄醇乙酸酯），可以防止神经干细胞向神经细胞的分化。

浓度	50 ×
pH	6.5-7.2
溶剂	纯化水

使用说明

培养基的制备

B-27 中未包含 L-谷氨酰胺，本产品在 4°C 下进行解冻，使用方式是添加 2% 本产品和 1% L-谷氨酰胺或者 1% GlutaMAX、生长因子至 DMEM/F12 培养基，配置成神经干完全培养基，可于 2-8°C 避光保存一周。

注意：剩余本产品可以等分成工作体积，并储存在 -5~-20°C。在以后的试验中根据需要解冻相应体积的产品，避免反复冻融。

注意事项

- 1、本产品经 0.22μm 过滤除菌；
- 2、使用本产品时应注意无菌操作，避免污染；
- 3、本产品为 50× 浓度，请根据需要稀释后使用；
- 4、本产品解冻后液体会有浑浊现象产生，不影响其使用；
- 5、本产品仅用于科研或进一步研究使用，不用于诊断和治疗。