

DMEM 高糖完全培养基产品说明书

基本信息

货号	规格	有效期	形态	储存条件	运输条件
CMC0001	125ml/500ml	3 个月	液体	2-8°C 避光保存	冰袋冷藏运输

产品简介

Dulbecco's 改良培养基-DMEM (Dulbecco's Modified Eagle Medium) 是在 MEM 培养基的基础上研制的, 与 MEM 培养基相比, 氨基酸的含量增加了 2 倍, 维生素的含量增加了 4 倍, 同时还增加了非必须氨基酸、微量铁离子以及丙酮酸钠。DMEM 培养基最初设计葡萄糖含量为 1000mg/L (低糖型), 后来又发展出葡萄糖含量为 4500mg/L (高糖型), 现已广泛应用于各种细胞的培养。

培养基成分	DMEM 高糖基础培养基+10%FBS+1%P/S
产品浓度	1×
细菌检测	阴性
真菌检测	阴性
支原体检测	阴性
细胞形态	正常
细胞生长实验	合格
内毒素含量 (EU/ml)	≤3

注意事项

- 1、本产品无需添加额外成分, 可直接使用。使用本产品时应注意无菌操作, 避免污染。
- 2、为保持本产品的最佳使用效果, 不宜将其长时间放置于室温或较高的温度环境中。
- 3、请在产品保质期内使用, 超出保质期请勿使用。
- 4、本产品仅供科研使用, 不可应用于临床诊断和治疗等。