



DMEM/High Glucose (含 L-谷氨酰胺)

产品描述

DMEM (Dulbecco's Modified Eagle Medium) 是一种广泛使用的基础培养基, 适用于多种哺乳动物细胞培养, 包括 HeLa, 293, Cos-7, 和 PC-12 等细胞系, 以及原代成纤维细胞, 神经元, 神经胶质细胞, 人脐带静脉内皮细胞, 平滑肌细胞等, DMEM 与 MEM 相比, 含有四倍浓度的氨基酸和维生素。

DMEM 含有 25 mM 葡萄糖 (高糖型) 或 5.5 mM (低糖型)。

本产品使用超纯水配置, 为过滤除菌产品。

订购信息

产品名称	货号	规格
DMEM/High Glucose (含 L-谷氨酰胺)	AC01L043	500 mL

运输与保存

常温运输。4°C 避光保存, 有效期 12 个月。

产品参数

含有 (+):	25 mM D-葡萄糖; 4 mM L-谷氨酰胺; 1.0 mM 丙酮酸钠; 酚红指示剂
不含 (-):	HEPES
物理外观:	红色澄清液体
内毒素:	≤5 EU/mL
渗透压:	320 ~ 350 mOsm/kg·H ₂ O
pH 值:	7.0 ~ 7.4

注意事项

- 本产品仅限于科学实验研究使用, 用于组织和细胞的体外培养。不得用于临床诊断、治疗等领域。
- 本产品经过滤除菌, 使用时应注意无菌操作, 避免污染。
- 为保持本产品的最佳使用效果, 请勿进行冻融处理。

相关产品推荐

EZ Trans 细胞转染试剂 (高效) (货号: AC04L092)

特级胎牛血清 (Foetal Bovine Serum) (货号: AC03L055)