

α -MEM

货号: ABM00014

规格: 500ml

保存: 2-8°C避光保存, 有效期1年

货号	名称	规格	保存条件及效期
ABM00014	α -MEM	500ml	2-8°C避光保存, 有效期1年

一、产品简介:

含核苷和脱氧核苷, 110mg/L 丙酮酸钠, 1000 mg/LD- 葡萄糖, 292mg/LL- 谷氨酰胺, 2200 mg/L 碳酸氢钠。

α -MEM 广泛用于哺乳动物细胞培养以及转染DHFR 阴性细胞的筛选。 α -MEM 可用于各种悬浮 和贴壁的哺乳动物细胞, 包括角质形成细胞、原代大鼠星形胶质细胞和人黑色素瘤细胞, 由Eagle 基础培养基 (BM E) 发展而来。

物理外观: 红色澄清液体

内毒素: ≤ 1 EU/mL

渗透压: 280~330mOsm/kg·H₂ O

pH 值: 7.0~7.4

储藏条件: 2~8°C, 避光

运输条件: 蓝冰

用途: 仅供科研和生产使用

二、操作步骤

此 α -MEM 培养基含有核苷和脱氧核苷, 以及酚红、丙酮酸钠、L- 谷氨酰胺和碳酸氢钠, 不含 HEPES 。培养过程需加入10%胎牛血清。

培养条件: 需在含5-10%的二氧化碳的培养箱中培养。

三、注意事项

1. 本产品经0.22 μ m过滤除菌产品。
2. 使用本产品时应注意无菌操作, 避免污染。
3. 本产品仅用于科研或进一步研究使用, 不用于诊断和治疗。

仅供科学研究使用, 禁止用于它用