



MEM 完全培养基(含 NEAA、10%FBS)

本细胞仅供科研实验使用

产品概述

MEM 培养基(Minimum Essential Medium)也称最低必需培养基、最小基本培养基或低限量 Eagle 培养基, 由 Harry Eagle 在 Eagle 基本培养基(BEM)的基础上发展而来的, 是一种最基本、适用范围最广的培养基, 是动物细胞培养中最常用的培养基之一。MEM 培养基仅含有 12 种必需氨基酸、谷氨酰胺和 8 种维生素, 成分简单, 主要用于贴壁细胞的培养, 配方修改后也可用于其他类型细胞培养。MEM 含 NEAA(非必须氨基酸)的培养基, 是在 MEM 培养基的基础上添加 L-丙氨酸、L-谷氨酸、L-天(门)冬酰胺、L-天(门)冬氨酸、L-脯氨酸、L-丝氨酸和甘氨酸 7 种 NEAA, 能降低细胞培养时细胞自身生产非必须氨基酸的副作用, 有效促进细胞增殖代谢。

成分说明

产品品牌 : 通蔚生物

产品形态 : 液体

产品浓度 : 1×

产品规格 : 125mL×4

细菌检测 : 阴性

真菌检测 : 阴性



支原体检测：阴性

细胞生长实验：细胞生长良好，形态正常

内毒素含量(EU/mL)：≤3

储存条件：2~8℃，避光储存

运输条件：冰袋冷藏运输

有效期：3个月

培养基成分：MEM(PM150410) + 10% FBS(164210-50) + 1% P/S(PB180120) + 1%

GlutaMax(PB180419)

注意事项

- 1、使用产品时应注意无菌操作，避免污染。
- 2、本产品含有血清和双抗，如无特别需要不用额外再添加血清和双抗，可以直接使用。
- 3、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。
- 4、所有产品请于保质期内使用，超出保质期，必须放弃使用。
- 5、本产品只供进一步科研使用，不可应用于临床等其他方面。

官网网址：www.tw-reagent.com

订购热线：021 - 54845833

咨询QQ：2881498548

咨询电话：15800441009(微信同号)

