MEM 培养基,含 Earle 平衡盐和 L-谷氨酰胺

8
源培・培源
源培·培源 BasalMedia

货号	品名	规格	有效期	外观	储存条件	运输条件
L510KJ	MEM 培养基 , 含 Farle 平衡盐和 L-谷氨酰胺	500 mL	12 个月	液体	2~8℃,避光	蓝冰

1.产品描述

MEM (Minimum Essential Medium) 是一种较为常用的细胞培养基。MEM 可用于各种悬浮和贴壁的哺乳动物细胞,包括 HeLa、BHK-21、293、HEP-2、HT-1080、MCF-7、成纤维细胞和原代大鼠星形胶质细胞,由 Eagle 基础培养基(BME)发展而来。

本产品使用注射用水 (Water-For-Injection)配置。

本产品关注点

含有(+)

- 酚红
- L-谷氨酰胺
- Earle 平衡盐

本产品供科学研究和生产使用,用于组织和细胞的体外培养。

严禁用于临床。

2.企业质量体系

上海源培生物科技股份有限公司的产品是在 cGMP 标准车间中生产的。

上海源培生物科技股份有限公司已取得 ISO9001:2015、ISO13485:2016 质量体系认证。

3.产品参数

本产品为过滤除菌产品

物理外观:红色澄清液体

内毒素: ≤1 EU/mL

渗透压: 280 ~ 330 mOsm/kg·H₂0

pH 值: 7.0 ~ 7.4

储藏条件:2~8℃,避光

运输条件:蓝冰

用途: 仅供科研和生产使用

4.使用指南

MEM 培养基含有酚红、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。

5.相关产品

货号	品名	规格	存储条件	运输条件
S110JV	青霉素-链霉素 (双抗) , 100X *	100 mL	-30 ~ -5 ℃	干冰
S210JV	L-谷氨酰胺溶液,200mM	100 mL	-30 ~ -5 ℃	干冰
S240JV	L-丙胺酰-谷氨酰胺溶液,200mM	100 mL	2 ~ 8 ℃	蓝冰
S450J7	胰岛素-转铁蛋白-硒添加剂 (ITS-G), 100X *	10 mL	2 ~ 8 ℃	蓝冰
S451J7	胰岛素-转铁蛋白-硒-丙酮酸钠添加剂 (ITS-A), 100X *	10 mL	2 ~ 8 ℃	蓝冰
S452J7	胰岛素-转铁蛋白-硒-乙醇胺添加剂 (ITS-X), 100X *	10 mL	2 ~ 8 ℃	蓝冰
FBS500	Moregate 胎牛血清,澳洲原装进口	500 mL	-30 ~ -5 ℃	干冰
S615JJ	Moregate 胎牛血清,原装进口,源培分装	50 mL	-30 ~ -5 ℃	干冰
S615JY	Moregate 胎牛血清,原装进口,源培分装	10 X 50 mL	-30 ~ -5 ℃	干冰
B310KJ	磷酸盐缓冲液 (PBS), pH7.2	500 mL	2 ~ 30 ℃	常温
B320KJ	磷酸盐缓冲液 (PBS), pH7.4	500 mL	2 ~ 30 ℃	常温
S310JV	胰酶 EDTA 溶液 , 0.25%	100 mL	-30 ~ -5 ℃	干冰
S320JV	胰酶 EDTA 溶液 , 0.05%	100 mL	-30 ~ -5 ℃	干冰

^{* 100}X 代表产品的浓度是工作浓度的 100 倍。