



源培·培源
BasalMedia

M199 培养基，含 L-谷氨酰胺

货号	品名	规格	有效期	外观	储存条件	运输条件
L640KJ	M199 培养基，含 L-谷氨酰胺	500 mL	12 个月	液体	2 ~ 8 °C，避光	蓝冰

1. 产品描述

M199 培养基常用于疫苗生产、病毒学以及多种非转化细胞的培养。最初的开发目的是找到一种成分明确的培养基鸡成纤维细胞。长期使用这种培养基需要添加胎牛血清。

本产品使用注射用水 (Water-For-Injection) 配置。

本产品关注点

含有 (+)

- L-谷氨酰胺
- 酚红

不含 (-)

- HEPES

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：270 ~ 310 mOsm/kg·H₂O

pH 值：6.9 ~ 7.3

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

4. 使用指南

M199 培养基含有 D-葡萄糖 (1000 mg/L)，以及酚红和 L-谷氨酰胺、碳酸氢钠，不含 HPEPS 和丙酮酸钠。低血清培养时需加 ITS 等，常规培养需添加 10% 胎牛血清。

培养条件：普通 37°C 培养箱。

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 °C	干冰
S210JV	L-谷氨酰胺溶液，200mM	100 mL	-30 ~ -5 °C	干冰
S240JV	L-丙胺酰-谷氨酰胺溶液，200mM	100 mL	2 ~ 8 °C	蓝冰
S450J7	胰岛素-转铁蛋白-硒添加剂 (ITS-G)，100X *	10 mL	2 ~ 8 °C	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 °C	蓝冰
S452J7	胰岛素-转铁蛋白-硒-乙醇胺添加剂 (ITS-X)，100X *	10 mL	2 ~ 8 °C	蓝冰
FBS500	Moregate 胎牛血清，澳洲原装进口	500 mL	-30 ~ -5 °C	干冰
S615JJ	Moregate 胎牛血清，原装进口，源培分装	50 mL	-30 ~ -5 °C	干冰
S615JY	Moregate 胎牛血清，原装进口，源培分装	10 X 50 mL	-30 ~ -5 °C	干冰
B310KJ	磷酸盐缓冲液 (PBS)，pH7.2	500 mL	2 ~ 30 °C	常温
B320KJ	磷酸盐缓冲液 (PBS)，pH7.4	500 mL	2 ~ 30 °C	常温
S310JV	胰酶 EDTA 溶液，0.25%	100 mL	-30 ~ -5 °C	干冰
S320JV	胰酶 EDTA 溶液，0.05%	100 mL	-30 ~ -5 °C	干冰

* 100X 代表产品的浓度是工作浓度的 100 倍。