

UltraFectin® 转染专用减血清培养基, 不含酚红



货号	品名	规格	有效期	外观	储存条件	运输条件
L531KJ	UltraFectin® 转染专用减血清培养基, 不含酚红	500 mL	12 个月	液体	2 ~ 8 °C, 避光	蓝冰

1. 产品描述

UltraFectin® 转染专用减血清培养基是以 MEM 培养基为基础, 特别为细胞使用阳离子转染试剂转染所设计的专用减血清培养基。另外也可用于各种贴壁和悬浮细胞的低血清培养。通常使用该培养基可以降低 50% 的血清用量。

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
- 丙酮酸钠
- HEPES

不含 (-)

- 酚红

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。

禁止临床使用。

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。

5. 相关产品

货号	品名	规格	存储条件	运输条件
L530KJ	UltraFectin® 转染专用减血清培养基	500 mL	2 ~ 8 °C	蓝冰
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-丙酮酰-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。

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: 淡黄色澄清液体

内毒素: ≤1 EU/mL

渗透压: 280 ~ 320 mOsm/kg·H₂O

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

4. 使用指南

UltraFectin® 转染专用减血清培养基含有胰岛素、转铁蛋白, 可有效降低血清用量, 建议培养过程中加入基于原添加量减半的胎牛血清。

培养条件: 需在含 5-10% 的二氧化碳的培养箱中培养。