

S-Replace® 胎牛血清替代物, KO-SR



货号	品名	规格	有效期	外观	储存条件	运输条件
T103JJ	S-Replace® 胎牛血清替代物, KO-SR	50mL	24 个月	液体	-30 ~ -5 °C, 避光	干冰

1. 产品描述

S-Replace® 胎牛血清替代物可替代传统的胎牛血清，用于哺乳动物多能干细胞 (PSC) 的体外扩增。

相比胎牛血清，使用 S-Replace® 胎牛血清替代物能够降低多能干细胞分化概率。

本产品使用注射用水 (Water-For-Injection) 配置。

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 ISO 9001:2015、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 (EU/ug) : ≤10

渗透压：410-510 mOsmol/kg

推荐工作浓度：10%

储藏条件：-30 ~ -5 °C, 避光

运输条件：干冰

4. 使用指南

4.1. 解冻血清替代物：从-20°C环境中取出 S-Replace® 胎牛血清替代物，放置于 4 度环境缓慢解冻。避免反复冻融，建议分装保存。

4.2. 配置完全培养基：溶解后的血清替代物加入基础培养基，配制成全完全培养基。

5. 注意事项

安全防护：操作时请穿实验服并戴一次性手套，本产品虽无菌但应视同潜在生物危害物处理。

避光保存：本品对光敏感，请务必在-20°C避光条件下长期保存，短期运输请使用干冰。

现配现用：含有 ICGF 添加剂的完全培养基建议在 7 天内使用完。

6.相关产品

货号	品名	规格	存储条件	运输条件
L190KJ	StemGro® 高糖 DMEM 培养基(Knockout)	500 mL	2 ~ 8 °C	蓝冰
T390KJ	StemGro® DMEM/F-12 (1:1) 培养基 (Knockout)	500 mL	2 ~ 8 °C	蓝冰
T110KJ	LymGro® 淋巴细胞无血清培养基, 含 HSA	500 mL	2 ~ 8 °C	蓝冰
T120KJ	LymGro® 淋巴细胞无血清培养基, 含 HSA, 不含酚红	500 mL	2 ~ 8 °C	蓝冰
R710JV	样本密度分离液, 1.077	100 mL	2 ~ 30 °C	常温
S919JV	CD-Freezer® 细胞冻存液	100 mL	-30 ~ -5 °C	干冰
B210KJ	Dulbecco's 磷酸盐缓冲液 (DPBS), 不含钙、镁离子和酚红	100 mL	2 ~ 30 °C	常温
B310KJ	磷酸盐缓冲液 (PBS), pH7.2	500 mL	2 ~ 30 °C	常温

* 100X 代表产品的浓度是工作浓度的 100 倍。