

胰酶 EDTA 溶液, 0.05%



货号	品名	规格	有效期	外观	储存条件	运输条件
S320JV	胰酶 EDTA 溶液, 0.05%	100mL	24 个月	液体	-30 ~ -5 °C	干冰
S320KJ	胰酶 EDTA 溶液, 0.05%	500mL	24 个月	液体	-30 ~ -5 °C	干冰

1. 产品描述

胰酶 EDTA 溶液, 0.05% 是使用胰蛋白酶干粉与 EDTA 混合溶解而成。胰蛋白酶是来源于猪胰脏的蛋白酶混合物, 经辐射灭菌。

由于其很强的消化能力, 胰蛋白酶被广泛地应用于细胞解离、常规的细胞传代和原代组织的解离。根据细胞类型和实验要求的不同, 用于解离的胰蛋白酶浓度也各不相同, 使用者应根据相关文献和工作经验优化最佳使用条件。

本产品使用注射用水 (Water-For-Injection) 配置。

本产品关注点

含有 (+)

- 酚红
- 0.5 g/L 胰蛋白酶
- 0.2 g/L EDTA-4Na

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

5. 相关产品

货号	品名	规格	存储条件	运输条件
S310JV	胰酶 EDTA 溶液, 0.25%	100mL	2-8 °C	蓝冰
S310KJ	胰酶 EDTA 溶液, 0.25%	500mL	2-8 °C	蓝冰
S342JV	Trpzyme® 重组胰蛋白酶消化液, 不含酚红	100mL	2-8 °C	蓝冰
S340KJ	Trpzyme® 重组胰蛋白酶消化液, 不含酚红, 10X	500mL	2-8 °C	蓝冰

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

渗透压: 270 ~ 320 mOsm/kg·H₂O

pH 值: 7.2 ~ 8.0

储藏条件: -30 ~ -5 °C

运输条件: 干冰

用途: 仅供科研和生产使用

4. 使用指南

从冰箱中取出本产品后在常温下放置, 每隔 20 分钟轻微晃动以促进均匀解冻, 至充分解冻后可立即使用。解冻后的产品在 4°C 保存不可超过一个月。