

HT 添加剂, 100X



货号	品名	规格	有效期	外观	储存条件	运输条件
S911JJ	HT 添加剂, 100X	50mL	24 个月	液体	2 ~ 8 °C	蓝冰
S911KJ	HT 添加剂, 100X	500mL	24 个月	液体	2 ~ 8 °C	蓝冰

1. 产品描述

HT 添加剂 (100X) 是由次黄嘌呤钠和胸腺嘧啶组成的混合液。

100X 的浓度: 10 mM 次黄嘌呤钠, 1.6 mM 胸腺嘧啶。

HT 添加剂在杂交瘤细胞培养中可用作拯救培养基, 通过提供外源的次黄嘌呤和胸腺嘧啶来克服细胞内残留氨基蝶呤的影响。一旦核苷的生物合成途径恢复后, 即可停止使用 HT 添加剂。

本产品使用注射用水 (Water-For-Injection) 配置。

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
S912JV	HAT 添加剂, 50X	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-丙氨酰-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
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: 无色澄清液体

渗透压: 10 ~ 30 mOsm/kg-H₂O

pH 值: 9.2 ~ 10.3

储藏条件: 2 ~ 8 °C

运输条件: 蓝冰

用途: 仅供科研和生产使用

4. 使用指南

按终浓度 1% (体积比) 加入至培养基中使用。