

丙酮酸钠溶液，100X



源培·培源
BasalMedia

货号	品名	规格	有效期	外观	储存条件	运输条件
S410JV	丙酮酸钠溶液，100X	100mL	24 个月	液体	2 ~ 8 °C	蓝冰

1. 产品描述

丙酮酸钠通常被作为葡萄糖外的能量补充物质，添加到培养基内，由于丙酮酸钠仅是糖酵解途径的中间代谢物，所以并不是必须的细胞培养添加物。但是，如果细胞生长在培养基已经补充丙酮酸钠，我们建议继续使用含有此添加物的培养基，避免细胞 lag 期延长。

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。

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：无色澄清液体

美国化学会编号：113-24-6

分子式： $C_3H_3NaO_3$

分子量：110.04

浓度：100 mM (11004 mg/L) ， 水溶液

渗透压：170 ~ 200 mOsm/kg·H₂O

储藏条件：2 ~ 8 °C

运输条件：蓝冰

4. 使用指南

按 1%（体积比）的终浓度加入至培养基中。