

## 丙酮酸钠溶液（100mM，无菌）

**【货号】** BC-CE-027

**【规格】** 100mL

**【保存】** 2-8℃，12 个月。

### 【产品简介】

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，由于细胞在糖酵解途径中将丙酮酸钠作为中间代谢物，因此它不是所有细胞培养所需要的添加剂。虽然细胞自身可以产生丙酮酸钠，但有些细胞在体外培养时还需要额外添加，在克隆培养和降低血清浓度时也可添加一定量的丙酮酸钠。

### 【使用方法】

本品用于组织和细胞的体外培养，大多数细胞培养基中推荐使用的丙酮酸钠工作浓度是 1mM，具体可根据实验需求使用。

### 【注意事项】

- 1、在使用过程中要特别注意无菌操作，避免溶液被微生物污染。
- 2、本产品为 100mM 浓缩液，请根据实际需要稀释后使用。
- 3、本产品仅限于专业人员的科学研究用，不得用于临床诊断或治疗，不得用于食品或药品。
- 4、为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。