

丙酮酸钠

目录号：ABC205020

产品简介

测定乳酸脱氢酶的底物；细胞培养试剂，用于补充碳源。

基本属性

英文名称	Sodium pyruvated
别名	焦葡萄糖酸钠
CAS	113-24-6
分子式	C ₃ H ₃ NaO ₃
分子量	110.04
纯度	≥99%
外观（性状）	白色结晶粉末
储存条件	2-8°C
单位	瓶
规格	25g
Pubchem CID	23662274
MDL号	MFCD00002586
EC号	204-024-4
相关类别	有机物，糖醇类
有效期	24个月

使用说明

生化试剂的用法用量主要根据客户的实验目的和现有文献或书籍中的实验方法来决定，以下用途仅供参考。

(1) 在细胞培养中，可以配置0.1mol/L的丙酮酸钠溶液作为添加剂给细胞提供额外营养，取1.1g丙酮酸钠，用100ml PBS或者EBSS缓冲液溶解。

(2) 在探索丙酮酸钠对急性和慢性炎症大鼠模型的抗炎活性中，可以使用纯水溶解125,250 和500 mg/kg丙酮酸钠给大鼠口服。

注意事项

为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

安全信息

警示性声明 /
RTECS /
WGK1225000 3

本产品仅供科研用途，不用于临床诊断！

(产品包装升级中，以实物为准。)