

## 标准葡萄糖溶液(10mmol/L)

### 产品简介:

葡萄糖(Glucose, Dextrose)又称玉米葡糖, 简称葡糖, 化学式  $C_6H_{12}O_6$ , 分子量为 180.16, 是自然界分布最广、最重要的一种单糖, 属于多羟基醛。水溶液旋光向右, 故亦称“右旋糖”, 是活细胞的能量来源和新陈代谢中间产物, 即生物的主要供能物质, 植物可通过光合作用产生葡萄糖, 在糖果制造业和医药领域有着广泛应用。

Leagene 标准葡萄糖溶液(10mmol/L)由葡萄糖、高纯度去离子水组成, 可作为葡萄糖标准品使用。该试剂仅用于科研领域, 不适用于临床诊断或其他用途。

### 产品组成:

名称	编号	OR0155	Storage
	标准葡萄糖溶液(10mmol/L)		1ml
使用说明书			1份

### 操作步骤(仅供参考):

- 1、根据实验具体要求操作。
- 2、一般应做多个稀释度, 以便做出标准曲线。

### 注意事项:

- 1、避免反复冻融, 以免失效或效率下降。
- 2、为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。

**有效期:** 12个月有效。低温运输, -20°C保存。

### 相关产品:

产品编号	产品名称
PT0001	BCA 蛋白定量试剂盒
OR0002	pH 标准缓冲溶液(pH=6.86)
OR0011	标准蛋白质溶液(BSA, 1mg/ml)
PE0018	SDS-PAGE 凝胶配制试剂盒
PE0080	Tris-HCl 缓冲液(1mol/L, pH6.8)
TC0713	葡萄糖检测试剂盒(GOD-POD 比色法)