

M9 基本培养基粉剂

产品简介

M9 基本培养基是一种培养大肠杆菌的基础培养基,主要由 6.78g/L 磷酸氢二钠、3g/L 磷酸二氢钾、氯化钠 0.5g/L、氯化铵 1g/L、Ca²⁺、Mg²⁺、葡萄糖 4g/L 等组成, 不含硫胺; M9 基本培养基粉剂由 M9 盐干粉和钙镁糖溶液(无菌)组成。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	ADS125M0	ADS125M1	Storage
		1L	10×1L	
试剂(A): M9 盐干粉		1 包	10 包	RT
试剂(B): 钙镁糖溶液(无菌)		20ml	10×20ml	4°C
使用说明书		1 份		

操作步骤(仅供参考)

- 1、每包试剂(A)(11.28±0.05g/L)先溶解于 980ml 去离子水中, 调节 pH 值至 6.9~7.0, 121°C 灭菌 20min, 待放冷后直接加入 20ml 试剂(B), 混匀后即可使用, pH 值约为 7.0。

注意事项

- 1、注意无菌操作, 尽量避免交叉污染。
- 2、M9 盐溶于去离子水后, 需调整 pH 值在 6.9~7.0 范围内, 否则在加入钙镁糖溶液后将变浑浊, 则不能使用。
- 3、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。常温运输, 按要求保存。