

CM 培养基使用说明书

储存条件: 常温保存, 3 年有效。即用型液体培养基, 2-8°C 保存, 1 年有效。

产品说明:

CM 培养基 (Complex Medium) / 改良 S-G 培养基(Sehgal and Gibbons complex, SGC)/ 嗜盐碱古菌培养基主要用于嗜盐的分离培养。

成分组成: (g/L)

成分组成	CM 培养基	0212CM 培养基 SL0140
酪蛋白氨基酸	7.5	7.5
酵母粉	10	10
柠檬酸钠	3	3
MgSO ₄ ·7H ₂ O	20	20
KCl	2	2
FeSO ₄ ·7H ₂ O	0.00001	0.00001
NaCl	200	200
琼脂	15	-
pH	7.4	7.4

注:

1. 本产品 (0212CM 培养基) 为即用型液体培养基, 可以直接使用。
2. 如果需要固体培养基, 可联系本公司。
3. 不同文献中 CM 培养基的配方略有差异, 可根据实验需求定制。

注意事项:

1. 注意无菌操作, 避免微生物污染。
2. 根据菌株生长特性, 可适当调整 pH 值。
3. 该培养基仅用于科研领域, 不宜用于临床诊断或其它用途。