

版本：精简版

修改日期：2023.12.08

## 羧甲基纤维素溶液(CMC,0.5%)

### 产品简介：

羧甲基纤维素(Carboxylmethyl Cellulose,CMC)属阴离子型纤维素醚类物质，是一种粘稠剂，被称为工业味精，其粘性会因为温度的变化而变化，CAS号为9000-11-7，分子量为240.21，CMC易溶于水形成具有一定粘度的透明溶液，具有增稠性、悬浮性、乳化性、稳定性等特点。

Leagene Carboxylmethyl Cellulose溶液经高压灭菌处理，可加入少量于悬浮培养基中或按具体实验要求，增加培养基粘稠度。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	CC0112	Storage
Carboxylmethyl Cellulose Solution(0.5%)		500ml	4°C
使用说明书	1份		

### 操作步骤(仅供参考)：

- 根据实验具体要求操作，应稀释至恰当浓度使用。

### 注意事项：

- Carboxylmethyl Cellulose Solution (0.5%)为无菌溶液，请注意无菌操作。
- 试剂开封后请尽快使用，以防影响后续实验效果。
- 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。常温运输，4°C保存。