

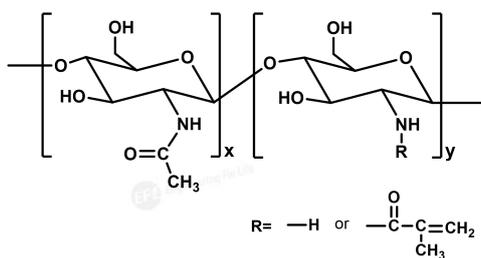
# 甲基丙烯酰化壳聚糖

## Chitosan Methacryloyl (CSMA)

### 产品组分

组分	浓度	性状	溶剂	规格	备注
CSMA 溶液	2% (w/v)	淡黄色透明溶液	0.01M PBS, 内含 0.25% (w/v) 的 LAP	10 ml/瓶	避光保存

本说明书适用于 EFL-S-CSMA-100K 型号产品



CSMA 分子结构

### 储存条件

室温避光, 1 个月; 4°C 避光, 12 个月。溶液反复冻融会影响产品性能。

### 有效日期

生产日期见包装。

### 使用建议

- (1) 取所需体积的 CSMA 溶液注入模具或细胞培养孔板中;
- (2) 以 405nm 光源, 辐照 10-30 秒使凝胶化, 可通过光照时间及强度调控凝胶强度。
- (3) 溶液保存过程中可能存在黏度上升现象, 主要由非共价键作用力导致, 可通过高温高压灭菌过程使黏度恢复。

**温馨提示: 请勿直视固化光源。**



企业微信公众号  
扫描右侧二维码  
获取更多信息