

## 甲基纤维素溶液(2×,1.8%)

### 摘要

悬浮培养基组成成分

### 产品介绍

悬浮培养基组成成分经高压灭菌处理。

### 产品简介：

甲基纤维素

(Methyl cellulose)在无水乙醇、乙醚、丙酮等溶剂中几乎不溶，在 80~90℃的热水中迅速分散、溶胀，降温后迅速溶解。

CAS 号为 9004-67-5，平均分子量为 1 万~

22 万。甲基纤维素的水溶液高温时能凝胶，并且此凝胶能随温度的高低与溶液互相转变，具有优良的润湿性、分散性、粘接性、增稠性、乳化性等特性。Methyl cellulose (2×,1.8%)经高压灭菌处理，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。