

甲基纤维素溶液(2×,1.8%)说明书

本产品仅供体外研究使用，不得用于临床诊断

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。

产品组成：

产品名称	规格	保存条件	说明书	有效期
甲基纤维素溶液(2×,1.8%)	500ml	RT	1 份	6 个月
Methyl cellulose (2×,1.8%)	500ml	RT	1 份	6 个月

操作步骤(仅供参考)：

1、根据实验具体要求操作。一般工作浓度为 1×。

注意事项：

- 1、Methyl cellulose (2×,1.8%)为无菌溶液，请注意无菌操作。
- 2、为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

相关产品：

HEPES 溶液 (1mol_L, pH7. 2)
HEPES 溶液 (1mol_L, pH7. 4)
HEPES 溶液 (1mol_L, pH7. 5)
PEG1000 溶液 (50%, 无菌)
PEG1450 溶液 (50%, 无菌)
PEG1500 溶液 (50%, 无菌)