

甲基纤维素 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文  
[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/314/2021\\_2022\\_\\_E7\\_94\\_B2\\_E5\\_9F\\_BA\\_E7\\_BA\\_A4\\_E7\\_c22\\_314260.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/314/2021_2022__E7_94_B2_E5_9F_BA_E7_BA_A4_E7_c22_314260.htm) 药品名称甲基纤维素  
药物别名纤维素甲醚，MC 英文名称Methyl cellulose 类别药用  
附加剂性状本品为白色、无臭、无味粉末或颗粒，具吸湿性，  
在冷水中膨胀成胶体悬浮液，不溶于热水、醇、醚、氯仿及饱和盐液中。  
溶于冰醋酸及等量混合的醇和氯仿溶液中，其溶液可被盐、多元酸、酚及鞣质凝聚，加乙醇可防凝聚。  
药理及应用本品可作：（1）粘合剂，低或中等粘度级较好，加入粉末或溶液均可，用于改进崩解或溶出速率，一般浓度为1%~20%。（2）凝胶剂，增稠凝胶及霜剂，宜选高粘度级。（3）悬浮剂及增稠剂，溶液可代替糖浆，增稠用浓度可达5%。（4）片剂包衣，可应用高置换低粘度级作薄膜包衣，亦可用于包糖衣前包干核外作隔离层。（5）崩解剂，常用浓度为2%~10%。（6）乳化剂，宜选用低粘度级的，一般浓度为1%~5%。（7）滴眼剂，宜选用高粘度级的。  
注重事项有报道本品与氨基吡啶盐酸盐、氯甲苯酚、氯化高汞、酚、雷琐辛、鞣酸、硝酸银、对羟基苯甲酸、对氨基苯甲酸、对羟基苯甲酸酯均有配伍禁忌。 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)