

## 甲基 MQ 硅树脂 SK-MR-706

### 产品简介：

● 本产品是一种单官能度硅氧烷链节与四官能度硅氧烷链节水解缩聚形成的三甲基硅基封端的聚硅酸三维网络结构树脂，它大约以 50% 的质量溶于端羟基硅油之中。本品具有优异的耐热性和高透光率，是缩合型硅橡胶理想的补强填料。

### 技术指标：

检测项目	典型数据	检测标准/仪器
外观	无色至微黄透明液体	目测
M/Q 值	0.65~0.75	/
粘度 (mPa.s/25℃)	9000~11000	GB/T 10247-2008
羟基含量 (wt.%)	0.30~0.50	红外光谱比样法
折光率 (25℃)	1.41±0.01	GB/T 6488
挥发份 (%)	≤ 1.0	150℃/3H 常压烘干

### 典型应用：

- 硅橡胶补强：作为补强填料提升缩合型硅橡胶的机械性能；
- 耐高温涂料：作为主要成膜物质或添加剂。

### 包装贮运：

- SK-MR-706 按 200KG/桶包装；
- 请室温干燥保存；
- 本品非易燃易爆品，按非危险品运输；
- 自生产日期起，12 个月内使用最佳，超期复检合格后方可使用。

### 安全与环保：

- 使用本品前，请确保佩戴相应的防护工具，具体细则请阅读产品物质安全资料；
- 使用后的包装物，请按当地固废法规处理。

### 提示：

- 本文件所载是我司认为可靠的资料，所载内容、产品性能改良、产品规格等在没有预告的情况下可能会有所改变。
- 本文件所提供的信息是我司在实验室和实践中所获得的认识，具有一定的参考。但由于使用本产品的条件和方法非我们所能控制，所以务必在使用前进行应用测试评估。
- 产品的部分性能参数可根据客户的要求作专门调整，如有需要，可与技术部工程师联系。