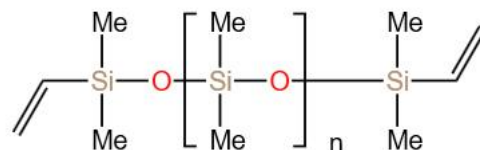


电子级端乙烯基硅油 SK-SOV-100L



产品简介:

● 本产品是一种链状线性有机硅聚合物，主链由二甲基硅氧烷链节组成，两端以乙烯基封端。通过独特的分子结构优化与纯化工艺，该硅油具有极低的挥发性，专为低 VOC 要求的应用场景设计，同时兼具优异的耐热性、化学稳定性及加工性能，特别适用于精密电子、免二次硫化液体硅橡胶等高附加值领域。

技术指标:

检测项目	典型数据	检测标准
外观	无色透明液体	目测
粘度 (mPa.s/25℃)	90~120	GB/T 10247-2008
乙烯基含量 (wt%)	1.03~1.06	硫代硫酸钠返滴定法
挥发份 (%)	≤0.5	200℃/4H 常压烘干
D ₃ ~D ₁₀ (PPM)	≤300	气相色谱-质谱联用仪

典型应用:

- 封装材料：光学镜头，精密电子电器等高温无出油雾化场景；
- 导热材料：超低小分子迁移的导热硅凝胶或导热垫片载体；
- 硅胶制品：医用及婴童类免二硫化制品。

包装贮运:

- SK-SOV-100L 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。