

### 产品识别

化学名称:	γ-(甲基丙烯酰氧基)丙基三甲氧基硅烷
CAS No.:	2530-85-0
EINECS No.:	219-785-8
化学公式:	C <sub>10</sub> H <sub>20</sub> O <sub>5</sub> Si
分子量:	248.35

### 性能指标

外观:	无色透明液体
纯度 (%):	≥99
比重 (25°C, g/cm <sup>3</sup> ):	1.045
折光率 (25°C, g/cm <sup>3</sup> ):	1.431
沸点 (°C):	190
闪点 (°C):	92.2

### 应用

Sinnosil<sup>®</sup> OS-69 用于玻璃纤维的表面处理，能改善玻璃纤维和树脂的粘合性能，大大提高玻璃纤维增强复合材料的强度、电气、抗水、抗气候等性能，即使在湿态时，它对复合材料机械性能的提高，效果也十分显著

Sinnosil<sup>®</sup> OS-69用于无机填料填充塑料。可预先对填料进行表面处理，也可直接加入树脂中。能改善填料在树脂中的分散性及粘合力，改善工艺性能和提高填充塑料（包括橡胶）的机械、电学和耐气候等性能。

Sinnosil<sup>®</sup> OS-69用作密封剂、粘接剂和涂料的增粘剂，能提高它们的粘接强度、耐水、耐气候等性能。

### 包装及储运

200 公斤/桶，产品应密封存放在通风干燥处，存储和运输过程应避免接触水和明火。

(有关产品的其他信息，请联系销售代表)

Sinnosil<sup>®</sup>

我们认为，本产品公告所显示的信息是一个准确描述的典型特征或产品的用途。任何使用建议不应被视为侵犯任何特定行为的诱因—国内或国外的专利。我们建议用户对产品进行彻底测试，以确定特定的应用程序、性能、功效及其安全处理与使用。