

# 硅烷偶联剂KH-172

产品名称	硅烷偶联剂KH-172
公司名称	广州保成新材料科技有限公司
价格	43.00/千克
规格参数	品牌:/ 型号:KH-172 外观:草黄色液体
公司地址	广州市天河区黄村路名圃街8号309
联系电话	020-62817785 13902300365

## 产品详情

### 硅烷偶联剂kh-172技术指标

、化学名称：乙烯基三(b-甲氧基乙氧基)硅烷

、分子式： $CH_2=CHSi(OCH_2CH_2OCH_3)_3$

、理化性质

理化指标	性质及参数
外观	草黄色液体
cas no.	1067-53-4
闪点：	64c
沸点：	285
密度( 20)g/cm <sup>3</sup>	1.040 ± 0.02

溶解性	可溶于甲醇、乙醇、甲苯、二甲苯和丙酮。经足够搅拌，可溶于水，水溶解性可达到 5%w/w
折光率(n <sub>25</sub> )	1.430 ± 0.05

、用途：

1. 提高无机填料填充的epdm、交联聚乙烯和其聚合物或树脂的电气性能和机械强度。特别是在湿态下其性能更显著。可做陶土和含硅无机填料的表面处理剂，以共混法加入。
2. 提高交联、无机填料填充或增强聚酯等复合材料在干湿态下的机械强度。kh-172可降低交联聚酯模压料的吸湿性，气性能和机械强度。
3. 在玻璃纤维应用上，kh-172可提高纤维单丝和聚酯等树脂的粘结力，提高复合材料在湿态下的性能。

、包装与储存：

1. 包装，每箱净重20公斤，特殊规格需预订。
2. 本品需密闭，于阴凉通风处储存。

注：本资料中相关数据及说明是依据我们现有的知识为基础提供的，使用前请依据您的实际情况进行详细的测试和评估。