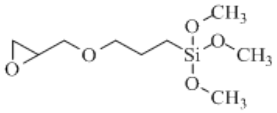
东莞市兴睿新材料科技有限公司

技术数据表

KH-560

产品描述

化学名称	3-缩水甘油醚氧基丙基三甲氧基硅烷
分子式	$C_9H_{20}O_5Si$
化学结构式	
分子量	236.3
CAS No.	2530-83-8

物理性质

外观	液体
颜色	无色透明
比重 25/25°C	1.07
沸点, °C	262
折光率, nD 25°C	1.426-1.428
闭杯闪点, °C	122

应用

本产品为含环氧基的偶联剂，可用于多硫化物和聚氨酯的嵌缝胶和密封胶，也用于环氧树脂的胶粘剂、填充型或增强型热固性树脂、玻璃纤维胶粘剂和用于无机物填充或玻璃增强的热塑性树脂等；
可改善用玻璃纤维粗纱增强的硬复合材料的强度性能；
可增强基于环氧树脂电子密封剂和封装材料及印刷电路板的电性能，提高树脂与基体或填充剂间的粘结力；
可增强无机物填充的尼龙、聚丁烯对苯二酸酯在内的复合材料的电学性能；
对范围广泛的填充剂和基体，如粘土、滑石、硅灰石、硅石、石英或铝、铜和铁在内的金属都有效；
可改进含水丙烯酸胶乳嵌缝胶和密封胶，基于聚氨酯和环氧树脂的涂层中的粘和；
在有机调色剂中，改善粘合剂的兼溶性、分散性和流动性。

操作与存储

密封贮存于阴凉、通风、干燥处，防潮防火。
本产品可用200KG或IBC桶包装，我们也可根据您的要求提供其他规格的包装。

东莞市兴睿新材料科技有限公司
崔经理13560869428