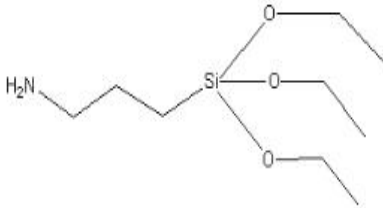


产品说明书

Product description

产品名称	3-氨丙基三乙氧基硅烷
产品编号	KH-550
结构式	
包装	5kg/壶、10kg/壶、25 kg/桶、200kg/桶、1000kg/IBC等
储存条件	密封、室温阴凉、干燥通风、远离火种与热源
项目	产品特性
外观	无色透明液体
CAS NO.	919-30-2
密度（25℃，g/cm3）：	0.9400~0.9500
沸点	213~216℃
闪点	98℃
折光率（n _{25D} ）	1.4180~1.4280
溶解性	溶于醇，极易水解。
产品介绍	

应用优势：

- 1、用于矿物填充的酚醛、聚酯、环氧、PBT、聚酰胺、碳酸酯 等热塑性和热固性树脂，能大幅度提高增强塑料的干湿态抗弯强度、抗压强度、剪切强度等物理力学性能和湿态电气性能，并改善填料在聚合物中的润湿性和分散性；
- 2、优异的粘结促进剂，可用于RTV硅橡胶、聚氨酯、环氧、腈类、酚醛胶粘 剂和密封材料，可改善颜料的分散性并提高对玻璃、铝、铁金属的粘合性，也适用于聚氨酯、环氧和丙烯酸乳胶涂料；
- 3、在树脂砂铸造中，本品增强树脂硅砂的粘合性，提高型砂强度及抗湿性；
- 4、用于玻璃纤维的表面处理和黑色金属表面处理；
- 5、作为最为基础的功能性硅烷可以更为广泛的其它领域的应用；