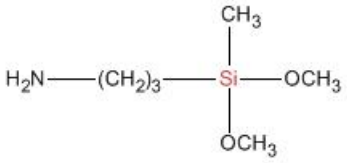
技术数据表
修订时间: 2020-01-01 版本 20.1

SF-A530　　3-氨丙基甲基二甲氧基硅烷

产品描述

结构式：



分子式：$C_6H_{17}NO_2Si$
分子量：163.29
CAS No.：3663-44-3
化学名称：
3-氨丙基甲基二甲氧基硅烷

特性

它是一种无色，具有特殊氨味的液体，可溶于醇，链烃以及芳香烃等溶剂。

理化数据

性质	数值
外观	无色透明液体
纯度	≥95.0%
密度 20℃g/ml	0.945-0.955
沸点 760mmHg	210℃
闭杯闪点	69℃
折光率 25℃	1.422-1.432

注：以上数据仅供参考，不能作为技术规格制定

产品应用

本品能增加有机材料对无机基底材料的粘接能力，是通用型的增粘剂，适应大多数有机及 无机材料。 本品可用作氨基硅油及多种有机硅超级柔软整理剂的原料本品用于聚硫密封胶和硅酮密封胶，能显著改善密封胶对基材（水泥、铜、玻璃等）的附 着力，且固化后无气泡，体系色浅；本品亦可提高聚合物基体中填充物的润湿性和分散性

产品的安全性，处理和存储

在使用该产品前，应仔细阅读该产品的最新产品安全技术信息和毒性数据以及该产品正确的储运和使用信息。
容器打开后应封好以防水汽进入产生水解。
在常温下储存于原始未开封容器中，本品自生产之日起保质期为一年，过期产品经化验合格后，由买方判定是否继续使用。
备注：本公司只对发货时产品的销售规格负责，不对任何间接或附带性的损害负任何赔偿责任。

包装

5L,10L,25L,200L,1000L