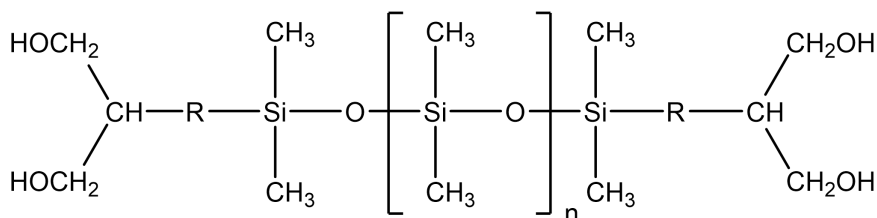


## 有机硅改性剂 Tech-26101

### 描 述

Tech-26101 是端羟烷基改性的有机硅共聚物，四官能度，具有高反应活性的羟甲基端官能团—CH<sub>2</sub>OH，反应活性大大高于普通以 Si—OH 为反应官能团的羟基硅油，同时，因为其带有苯基，具有很好的相容性，通过其端羟基与异氰酸酯的反应，可在聚氨酯材料中引入有机硅组分，从而提高聚氨酯材料的低温柔韧性、耐水性、滑热性、耐撕拉等性能。



### 物理化学参数

成 分： 端羟烷基改性聚硅氧烷  
 外 观： 黄色粘稠液体  
 分 子 量： 1000  
 活 性 份： 100%  
 反应基团： 伯羟基  
 平均官能度： 4

### 应用体系与用量

可适用于任何通过羟基反应交联的体系，如聚氨酯体系，氨基体系等。

添加量根据对于要求不同，用量可以对总量 0.1-20%，如要求树脂有越多的有机硅的性能优点，则添加量也需相应增加。

### 包 装

25kg

**TECH Polymer**

A company focus on additives since its birth

■上海公司——

地址：上海市浦东新区沪南公路 8666 弄上海智城 11 号楼 5 层  
 电话：021-50796110 传真：021-50796113  
 MSDS/TDS: [www.tech-polymer.com.cn](http://www.tech-polymer.com.cn)

附：本说明书的目的在于提供涂料、油墨等技术人员以基本产品信息，仅供研发参考使用，不具有任何保证性质，请预先测试其适用性。



■广东公司——

地址：广东省佛山市顺德区勒流街道宝智园 1 栋 403 单元  
 电话：0757-22689820 传真：0757-22689270