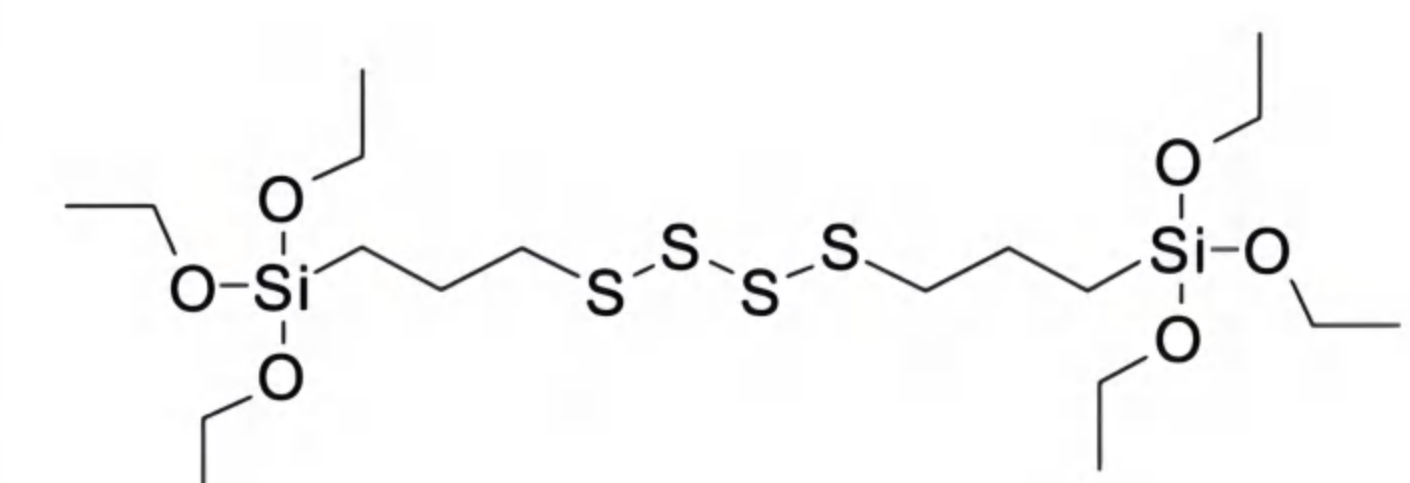
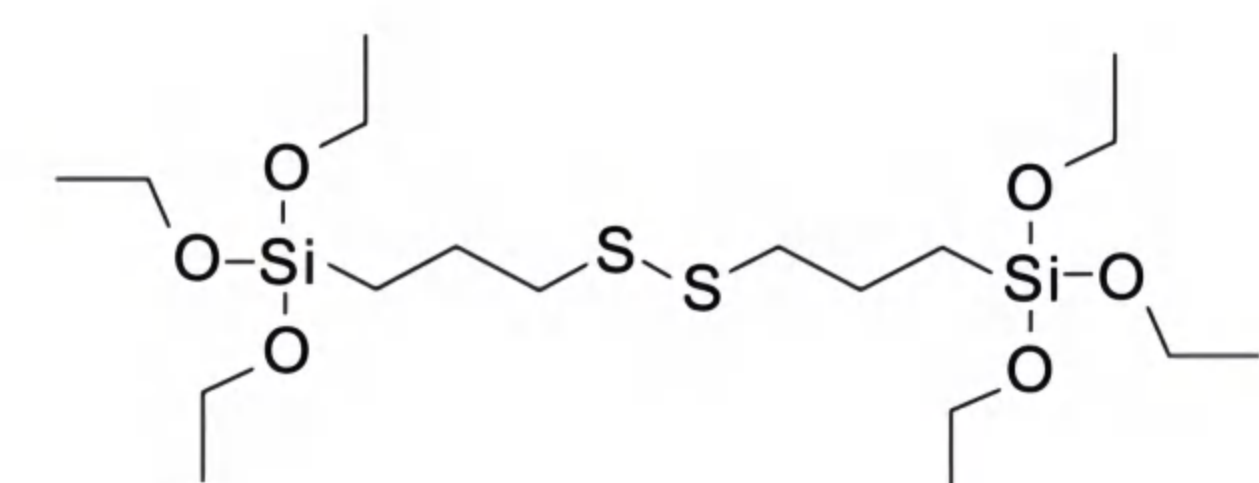


	SCA-S69X	SCA-S75X
<b>化学名称</b>	双-(3-(三乙氧基硅烷)丙基)-四硫化物	双-(3-(三乙氧基硅烷)丙基)-二硫化物
<b>CAS号</b>	40372-72-3	56706-10-6
<b>分子结构式</b>		
<b>分子式</b>	$C_{18}H_{42}O_6S_4Si_2$	$C_{18}H_{42}O_6S_2Si_2$
<b>分子量</b>	538.94	474.82

**国外对应产品:**

	迈图	道康宁	信越	德固赛	UTC
<b>SCA-S69X</b>	A-1289	Z-6940	KBE 846	Si 69	B2494
<b>SCA-S75X</b>	A-1589	Z-6920	N/A	Si 75	N/A

**典型物性 ( 确切的指标数值以检验报告单COA上所列的为准 ) :**

指标	典型值	
	SCA-S69X	SCA-S75X
外观	低粘度淡黄色澄清透明液体	
密度(20℃), g/cm <sup>3</sup>	1.080	1.030
含硫量, %	≥ 22.0	14.4
平均硫链长度	3.75	2.20

**典型用途:**

1、本品特别适用于各类硫磺硫化的橡胶，可显著提高无机填料（白炭黑、高岭土、氢氧化铝、氢氧化镁、滑石粉等）增强橡胶的机械强度（特别是300%定伸应力和撕裂强度），显著降低摩擦生热、永久变形和磨损，并能改善其加工流变性，在浅色橡胶制品中作用尤其显著。可用本品对矿物填料进行预处理，也可以在橡胶混炼时一起加入。比较典型的用途包括低滚动阻力轮胎、浅色胶辊、使用寿命长且耐温的胶带、胶管和运动鞋底等浅色耐磨橡胶制品。适用的无机填料包括白炭黑、云母、粉煤灰、粘土、高岭土等硅质填料，可以明显改善上述填料在橡胶中的相容性、分散性和补强效果。

2、本品也可用于氯丁密封胶、聚硫密封胶等胶粘剂，提高这些产品的对玻璃、石材、混凝土、极性塑料的粘接力、耐水性和耐候性。

**包装:** 20公斤纸箱包装，内装4只5公斤塑料桶；或25公斤塑料桶、210公升标准钢桶及IBC吨装桶。

**储存条件和保质期:** 请于室内避光、密封存放，保持阴凉、干燥和通风，远离热源和明火。本品具有水汽反应活性，会与空气中的水分反应而变质。应始终确保桶体和桶盖密封良好、能有效隔绝空气。在适宜的储存条件下，原包装产品的质保期为一年，过期产品经化验合格后方可使用。开封后的或换包装的产品，不提供质保。