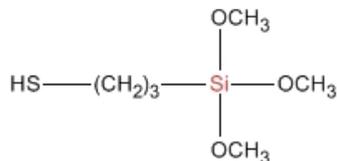


CG-S313 3-巯丙基三甲氧基硅烷

结构式:



国外对应牌号:

通用化学	道康宁	信越	德固赛	中科院
A-189	Z-6062	KBM-803	MTMO	KH-590

技术指标

牌号:	CG-S313
化学名称:	3-巯丙基三甲氧基硅烷
CAS号:	4420-74-0
EINECS号:	224-588-5
分子式:	C ₆ H ₁₆ O ₃ SSi
外观:	无色透明液体
密度(ρ 20, g/cm ³):	1.0570 ± 0.0050
折光度(n _{25D}):	1.4400 ± 0.0050
含量	98%

用途:

- 适用于硫黄硫化体系和金属氧化物硫化体系的弹性体，能将无机填料（如白炭黑、陶土、云母等）跟橡胶化学键结合起来。从而提高无机填料增强弹性体的机械性能。
- 可用作附着力促进剂、表面改性剂、交联剂、分散剂，主要用于提高无机矿物粉体材料、纤维对高分子聚合物（树枝）的结合力、相容性和树脂层对无机基材的附着力、耐水性。
- A-189适用的树脂包括丙烯酸树脂、聚氨酯、天然橡胶、丁基橡胶、丁腈橡胶、氯丁橡胶、聚硫橡胶。

包装:

210L铁桶: 200kg/桶

1000L IBC桶: 1000kg/桶