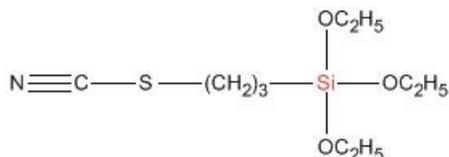


技术数据表

修订时间: 2020-01-01 版本 20.1

SF-Q264 3-硫氰基丙基三乙氧基硅烷

产品描述



结构式:

分子式: C₁₀H₂₁NO₃SSi

分子量: 263.4

CAS No.: 34708-08-2

化学名称:

3-硫氰基丙基三乙氧基硅烷

特性

琥珀色透明液体, 轻微的特殊气味, 易溶于乙醇、乙酸乙酯、苯等多种溶剂。不溶于水, 但与水或潮气接触易发生水解

理化数据

性质	数值
含量	≥96.0%
比重(25°C)	1.050 ± 0.020
折射率(25°C)	1.440 ± 0.020

注: 以上数据仅供参考, 不能作为技术规格制定

应用于特效

SF-Q264 能增加所有双键不饱和聚合物中含-OH 基填料的补强性能, 其适用的填料包括白炭黑、滑石粉、粘土、云母粉、陶土等, 适用的聚合物包括 NR、IR、SBR、BR、NBR、EPDM 等。使橡胶的物理与机械性能得到改善, 拉伸强度、抗撕裂强度、耐磨性能等均可以得到明显提高, 永久变形得以降低, 同时还可以降低胶料粘度、提高加工性能。

建议使用量: 1.0-4.0 PHR.

产品的安全性, 处理和存储

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

25L, 200L, 1000L