

技术数据表

修订时间: 2020-01-01 版本 20.1

SF-GG75 双-[3-(三乙氧基硅)丙基]-二硫化物 50%与炭黑 50%混合物

产品描述

结构式: N.A

分子式: N.A

分子量: N.A

CAS No.: N.A

化学名称:

双-[3-(三乙氧基硅)丙基]-二硫化物 50%与炭黑 50%混合物

特性 黑色细小颗粒。

理化数据

性质	数值
外观	黑色细小颗粒
含硫量	7.5%±1%
丁酮不溶物含量	52%±3%
灰份	12%~13%
挥发份 105°C	≤2.0%
含硫量	7.5%±1%

注: 以上数据仅供参考, 不能作为技术规格制定

产品简介与应用

为一种在橡胶行业中得以成功应用的新型双官能团含硫有机硅烷, 其应用能使橡胶的物理性能与机械性能均得以改善, 提高橡胶弹性模量和抗拉强度及显著改善其耐磨性和压缩性能, 降低橡胶粘度, 节约加工能耗。

适用的填料包括白炭黑、硅酸盐等。

适用的橡胶包括天然橡胶 (NR)、丁苯橡胶 (SBR)、异戊二烯橡胶 (IR)、丁二烯橡胶 (BR)、丁腈橡胶 (NBR) 和三元乙丙橡胶 (EPDM) 等。

建议使用量:1.0-6.0 PHR.

产品的安全性, 处理和存储

包打开后应封好以防水汽进入

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

包装: 真空包装, 每包净重 20 公斤或其它定制包装