

东莞市翔发橡塑材料有限公司

DONGGUAN CITY CHEUNG FAT PLASTIC MATERIAL CO,.LTD

偶联剂 si69-50GE

~ s.s.s. s.

双 (三乙氧基硅丙基) -四硫化物

化学式:C₁₈H₄₂O₆S₄Si₂

分子量 M.W:538.95

CAS 号: 40372-72-3

EINECS 号: 254-896-5

性能:一面与高度分散的填料如白烟等化学反应而键结,

典型数据:

闪点: ≥100℃

总硫含量: ≥22.5%

氯含量: ≤0.6%

密度: 1.08-1.09g/cm³

另一面与橡胶键结,使其在硫化后产生动态及静态的优异

物性。大幅减少混炼时的粘度;提高胶料的耐磨性及模数。

用量:与补强剂一起加入,白烟量的5-20%,粘土和云

母粉的 1.0-2.0%

用途:适用于轮胎、鞋底及滚筒、胶管、胶带、V型带等;

在轮胎等橡胶制品中当耐磨剂及补强剂。

高	产品名称	活性含量%	颜色	过滤网 (数目)	载体类型	密度(g/cm²)典型值
4	si69-50GE	50	淡黄绿色 半透明颗粒	80	EPDM/EVM	1.25

散

胶

粒

活

性

成

载体类型可根据客户需求而定做,除 EDM/EVM 载体外,也可支持丁腈橡胶、丁苯橡胶、丙烯酸脂橡胶和氯醇橡胶载体。

安全与毒性:

请参照有关产品安全资料(SDS);

包装与储存:

25 公斤装,聚乙烯袋内衬的纸箱:600 公斤/托盘;

阴凉、干燥处,原包装密封存放1年。在储存过程中如果发现颗粒已完全硬化,应停止使用。

TEL: 0769-23667500 FAX: 0769-23608525 http://www.cheungfat.com.cn