



Shuguang

南京曙光化工集团有限公司

Nanjing Shuguang Chemical Group Co.,Ltd.

## 硅烷偶联剂SG-Si 172

化学名 乙烯基三(2-甲氧基乙氧基)硅烷

英文名 Vinyl tris-(2-methoxyethoxy)silane

CAS 编号 1067-53-4-0

产品外观 无色至淡黄色透明液体。

用途 本品是一种双功能分子，它即可和无机填料反应，也可和有机高分子反应。可用作多种矿物填充聚合物的粘和促进剂；用本品改性氢氧化铝、氢氧化镁生产的超细粉体活性无卤阻燃剂，使该阻燃剂被广泛用于电线电缆、工程塑料、装饰材料、涂料及织物的阻燃。本品还用于乙丙共聚物及乙丙二烯三元共聚物的高压电缆配方中，用以处理滑石、石英、填料；已被美国乙烯丙烯共聚物，乙烯、丙烯二烯类三元乙丙橡胶和交联聚乙烯电线、电缆的工业标准规范所采用。本品还可以与多种单体共聚，制成具有较好防湿热能力的粘合剂，密封涂料。

包装 用5L、20L、210L塑料桶/铁桶或1000LIBC桶包装，也可根据客户要求包装。

贮存 密封储存于阴凉、干燥通风处，防潮防水，远离火种、热源。