

本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[17096-07-0](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:17096-07-0 基本信息

中文名: 3-甲基丙烯酸丙基三(三甲氧基硅)

英文名: 3-Methacryloxypropyletris(trimethylsiloxy)silane

2-Propenoic acid, 2-methyl-, 3-[3,3,3-trimethyl-1,1-bis[(trimethylsilyl)oxy]disiloxanyl]propylester (9CI);

Methacrylic acid, 3-[3,3,3-trimethyl-1,1-bis(trimethylsiloxy)disiloxanyl]propyl ester (8CI);
(3-Methacryloyloxypropyl)tris(trimethylsiloxy)silane;

(Methacryloyloxypropyl)tris(trimethylsiloxy)silane;

3-[3,3,3-Trimethyl-1,1-bis(trimethylsiloxy)disiloxanyl]propylmethacrylate;

3-[Tris(trimethylsiloxy)silyl]propyl methacrylate;

3-[Tris(trimethylsilyloxy)silyl]propyl 2-methyl-2-propenoate;

3-[Tris(trimethylsilyloxy)silyl]propyl methacrylate;

KF 2801;

别名: Methacryloxypropyltris(trimethylsiloxy)silane;

S 503TS;

SIM 6487.6;

SK 5001;

Silaplane TM 0701;

Silaplane TM 0701T;

TRIS;

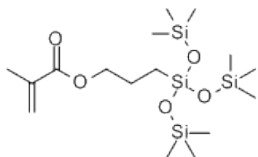
Tris(trimethylsiloxy)-3-methacryloxypropylsilane;

Tris(trimethylsiloxy)[3-(methacryloyloxy)propyl]silane;

X 22-2404;

X 22-5002

分子结构:

分子式: $C_{16}H_{38}O_5Si_4$

分子量: 422.81

CAS登录号: 17096-07-0

物理化学性质

性质描述: 沸点 112-115 °C 密度 0.918 g/mL, 折光率 n_{20/D} 1.419

安全信息

安全说明:

S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。

S36: 穿戴合适的防护服装。

CAS#17096-07-0化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)



阿法埃莎(Alfa Aesar) 专业从事17096-07-0及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006



梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 3-甲基丙烯酸丙基三(三甲氧基硅)专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-988-0390

深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 长期供应C16H38O5Si4等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099
萨恩化学技术(上海)有限公司 生产销售3-Methacryloxypropyletris(trimethylsiloxy)silane等化学产品, 欢迎订购 021-58432009
阿凡达化学 是以2-Propenoicacid, 2-methyl-, 3-[3,3,3-trimethyl-1,1-bis[(trimethylsilyl)oxy]disiloxanyl]propylester (9CI)为主的化工企业, 实力雄厚 400-615-9918

供应商信息已更新且供应商的链接失效, 请登录爱化学 [CAS No. 17096-07-0 查看](#)

若您是此化学品供应商, 请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

其他信息

生产方法及其他: 3-(异丁烯酰氧)丙基三(三甲基硅氧烷)硅烷(17096-07-0)的危害性:
本品对水是不危害的, 若无政府许可, 勿将材料排入周围环境。
计算化学数据:
1、氢键供体数量: 0
2、氢键受体数量: 5
3、可旋转化学键数量: 12
4、拓扑分子极性表面积(TPSA): 54
5、重原子数量25
6、表面电荷: 0
储存条件:
常温常压下稳定避免的物料:氧化物。常温密闭避光, 通风干燥。

相关化学品信息

[4,6-二氯-2-甲基嘧啶](#) [174848-04-5](#) [171088-83-8](#) [N-环己基硫代邻苯二甲酰亚胺](#) [17327-34-3](#) [171290-52-1](#) [1-己基-3-甲基咪唑鎓氯化物](#) [175135-68-9](#) [17573-15-8](#) [4-甲氧苯基-2,3,4,6-四-O-乙酰基- \$\alpha\$ -D-吡喃甘露糖苷](#) [17859-48-2](#) [172798-59-3](#) [4,4-二氟环己烷羧酸乙酯](#) [3-\(3-甲氧基丙氧基\)-4-甲氧基苯甲醛](#) [4-硝基苯硼酸频哪醇酯](#) [锡](#) [氰化亚金钾](#) [氯硅烷](#) 560