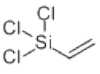


本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[75-94-5](#), 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: 75-94-5 基本信息

中文名:	乙烯基三氯硅烷; 三氯乙炔硅烷
英文名:	Trichlorovinylsilane
别名:	Vinyltrichlorosilane; VTC
分子结构:	
分子式:	C ₂ H ₃ Cl ₃ Si
分子量:	161.49
CAS登录号:	75-94-5
EINECS登录号:	200-917-8

物理化学性质

熔点:	-95°C
沸点:	90°C
水溶性:	起反应
折射率:	1.435-1.437
闪点:	-9°C
密度:	1.27
性质描述:	密度1.27, 熔点-95° C, 沸点90° C, 折射率1.435-1.437, 闪点-9° C, 水溶性 reacts

安全信息

安全说明:	S8: 保持容器干燥。 S16: 远离火源。 S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。 S29: 不要将残余物倾入排水口。 S30: 千万不可将水加入此产品。
危险品标:	 F: 易燃物质  C: 腐蚀性物质
危险类别码:	R11: 非常易燃。 R14: 遇水会猛烈反应。 R20: 吸入有害。 R34: 会导致灼伤。
危险品运输编号:	UN1305

CAS#75-94-5化学试剂供应商(点击生产商链接可 查看价格)

 百灵威科技有限公司 专业从事75-94-5及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

 阿法埃莎(Alfa Aesar) 乙烯基三氯硅烷专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

 梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 长期供应乙炔三氯硅烷等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-988-0390

深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 生产销售三氯乙烯硅烷等化学产品, 欢迎订购 0755-86170099

萨恩化学技术(上海)有限公司 是以C₂H₃Cl₃Si为主的化工企业, 实力雄厚 021-58432009

阿达玛斯试剂 本公司长期提供Trichlorovinylsilane等化工产品 400-111-6333

阿凡达化学 是Vinyltrichlorosilane等化学品的生产制造商 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. 75-94-5 查看

若您在此化学品供应商, 请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

其他信息

产品应用: 用于有机合成, 用作**硅**酮制造的中间体、胶粘剂的偶联剂以及化学试剂。

生产方法及其他: [乙炔基三氯硅烷](#) (75-94-5) 的制备方法如下:
 硅的氢化物对取代的烯烃以及乙炔的加成反应是最重要的实验室制备方法和工业的生产方法。
 将三氯硅烷搅拌下加热导入乙炔, 进行气液相加成反应, 或将三氯硅烷加热气化与乙炔合进行气相加成反应, 均可制得乙炔基三氯硅烷。

相关化学品信息

[4-羟基-2,6-二甲基苯甲酸](#) [螺\[呋喃并\[3,4-c\]吡啶-3\(1H\),4'-哌啶\]-1-酮](#) [75667-94-6](#) [6-甲基-2-溴甲基苯甲酰溴](#) [75001-31-9](#) [苯二甲胺与2,2'-\[\(1-甲基-亚乙基\)二\(4,1-亚苯氧基\)\]二\(3-甲基环氯乙烷\)的聚合物](#) [阿利新蓝8GX](#) [二碘甲烷](#) [环丙基-4-乙氧苯基甲酮](#) [75507-26-5](#) [甲基磺酸](#) [7521-93-9](#) [75504-34-6](#) [2-\(1-苯并噻吩-3-基\)乙酸乙酯](#) [75829-10-6](#) [焦硫酸钠](#) [三氯氧磷](#) [磷酸氢锰](#) 559