

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:563-47-3 基本信息

中文名: 3-氯-2-甲基丙烯

英文名: 3-Chloro-2-methylpropene

别名: Methylallyl chloride;
Isobut enyl chloride分子结构:
分子式: C₄H₇Cl

分子量: 90.55

CAS登录号: 563-47-3

EINECS登录号: 209-251-2

FEMA登录号: 2248

物理化学性质

熔点: -80°C

沸点: 71-72°C

水溶性: 0.5G/L(20°C)

折射率: 1.4262-1.4282

闪点: -18°C

密度: 0.927

性质描述: 无色透明液体，具有特殊气味，熔点-80°C，沸点71-72°C，密度0.925g/mL at 20°C，蒸汽密度3.12，折光率n_{20/D}1.427

安全信息

S9: 保持容器在一个具有良好通风放的场所。
 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。
 安全说明: S29: 不要将残余物倾入排水口。
 S45: 出现意外或者感到不适，立刻到医生那里寻求帮助（最好带去产品容器标签）。
 S61: 避免排放到环境中。参考专门的说明 / 安全数据表。
 S36/37/39: 穿戴合适的防护服、手套并使用防护眼镜或者面罩。



F: 易燃物质



C: 腐蚀性物质



N: 环境危险物质



R11: 非常易燃。

危险类别码:	R34: 会导致灼伤。 R43: 皮肤接触会产生过敏反应。 R20/22: 吸入和不慎吞咽有害。 R51/53: 对水生生物有毒, 可能导致对水生环境的长期不良影响。
危险品运输编号:	UN2554

CAS#563-47-3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563-47-3及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

阿法埃莎(Alfa Aesar) 3-氯-2-甲基丙烯专业生产商、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C4H7Cl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3-Chloro-2-methylpropene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Methallyl chloride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Isobutenyl chloride等化工产品 400-111-6333

阿拉丁试剂 是563-47-3等化学品的生产制造商 021-50323709

Acros Organics 专业生产和销售3-氯-2-甲基丙烯, 值得信赖 +32 14/57. 52. 11

阿凡达化学 专业从事C4H7Cl及其他化工产品的生产销售 400-615-9918

Sigma-Aldrich 3-Chloro-2-methylpropene专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-736-3690

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. 563-47-3 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

产品应用:	用作杀虫剂、塑料、药品等的中间体。
生产方法及其他:	05SS MFCD00000953 UC8050000 四、计算化学数据: 1、疏水参数计算参考值(XlogP): 2.12、氢键供体数量: 03、氢键受体数量: 04、可旋转化学键数量: 15、拓扑分子极性表面积(TPSA): 06、重原子数量: 5 乙醇、 四氯化碳 等有机溶剂。4.20℃的蒸气压为 相关化学品信息
磷酸异癸酯 2-氯-3-硝基-6-甲基吡啶 5665-74-7 甲胺基乙氰 2,2,3-三甲基丙烷 (R)-2-氨基-3-甲基-1,1-二苯基-1-丁醇盐酸盐 56100-22-2 1,1-二氯丙烯 5694-37-1 56069-44-4 双胍 3-溴环己-2-烯-1-酮 乙酸银 56762-23-3 C.I. 酸性黑52(第一组成部分) 二茂铁 亚硫酸钠 氯化硅 492	