



本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[591-97-9](http://www.ichemistry.cn), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://www.ichemistry.cn)


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](http://www.ichemistry.cn)

CAS Number:591-97-9 基本信息

中文名: 1-氯-2-丁烯

英文名: 1-Chloro-2-butene

别名: Crotyl chloride

分子结构: 

分子式: C₄H₇Cl

分子量: 90.55

CAS登录号: 591-97-9

EINECS登录号: 209-739-5

FEMA登录号: 2843

物理化学性质

熔点: -65°C

沸点: 85-86°C

折射率: 1.430

闪点: -12°C

密度: 0.923

性质描述: 液体。有两种异构体。能与**乙醇**混溶, 易溶于**乙醚**, 微溶于**丙酮**和**氯仿**, 不溶于**水**。沸点, °C 相对密度折光率顺式 1-**氯丁烯**84.10.9246 (20/4°C) 1.4390反式1-**氯丁烯**84.80.9295 (20/4°C) 1.4350

安全信息


安全说明: 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。
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)。
S36/37/39: 穿戴合适的防护服、手套并使用防护眼镜或者面罩。

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。
R22: 吞咽有害。
R34: 会导致灼伤。

危险品运输编号: UN2924

CAS#591-97-9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591-97-9及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

上海迈瑞尔化学技术有限公司 1-氯-2-丁烯专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099

安耐吉化学 长期供应C4H7Cl等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009

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. 591-97-9](#) 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。

生产方法及其他: 由1, 1-二氯丁烷与**丁醇**、**氢氧化钾**溶液共热而得顺式和反式的混合物。

相关化学品信息

[4-溴-2-甲基-2H-吡唑](#) [59939-16-1](#) [59092-07-8](#) [2,4-己二烯](#) [59403-53-1](#) [59944-75-1](#) [7-羟基-4,5,6,7-四氢噻吩并\[3,2-c\]吡啶](#) [59985-21-6](#) [二丙砒](#) [593266-85-4](#) [59299-01-3](#) [去氧肾上腺素碱](#) [2-溴-6-氟-4-三氟甲基喹啉](#) [N-\[2-\[2-\[3-\[2,5-二氧代-1-吡咯烷基\)氧基\]-3-氧代丙氧基\]乙氧基\]乙基\]六氢-2-氧代-1H-噻吩并\[3,4-D\]咪唑-4-戊酰胺](#) [595-42-6](#) 509

生成时间2021/4/11 11:38:59