



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[870-63-3](#), 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.icchemistry.cn](#)

CAS Number:870-63-3 基本信息

中文名: 1-溴-3-甲基-2-丁烯

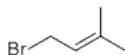
英文名: 3,3-Dimethylallyl bromide

别名: 1-Bromo-3-methyl-2-butene;

4-Bromo-2-methyl-2-butene;

Prenyl bromide

分子结构:

分子式: C₅H₉Br

分子量: 149.03

CAS登录号: 870-63-3

EINECS登录号: 212-799-5

物理化学性质

沸点: 82-83°C (150MMHG)

折射率: 1.489-1.491

闪点: 32°C

密度: 1.27

性质描述: 对光和空气敏感。溶于**乙醇**、**苯**、**氯仿**、**乙醚**、**丙酮**, 不溶于**水**。相对密度1.2819。沸点50~52°C (6.67kPa)。折光率1.4930。闪点32°C。易燃。有刺激性和腐蚀性。市售商品中常用**银棉**作为稳定剂。有强烈刺激气味。

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:

R10: 易燃。
R11: 非常易燃。
R34: 会导致灼伤。
R20/21/22: 吸入、皮肤接触和不慎吞咽有害。

危险品运输编号: UN2920

CAS#870-63-3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870-63-3及其他化工产品的生产销售 400-666-7788



阿法埃莎(Alfa Aesar) 1-溴-3-甲基-2-丁烯专业生产、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C5H9Br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3,3-Dimethylallyl bromide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1-Bromo-3-methyl-2-butene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4-Bromo-2-methyl-2-butene等化工产品 400-111-6333

Sigma-Aldrich 是Prenyl bromide等化学品的生产制造商 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. 870-63-3 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: 用于有机合成。如: 3, 3-二甲基烯丙基、异戊烯基的烷基化试剂。贮存: 本品应充氩气密封于阴凉避光处保存。

相关化学品信息

[雷米普利](#) [870703-74-5](#) [878376-12-6](#) [870-03-1](#) [87848-95-1](#) [水杨酸异丁酯](#) [87576-10-1](#) [2-氯乙胺盐酸盐](#) [870704-00-0](#) [87687-94-3](#) [依美司丁](#) [872054-57-4](#) [4-羧基苯并环丁烯](#) [870703-72-3](#) [871355-78-1](#) [钒酸钇](#) [氢氟酸](#) [乙二醛](#) 480