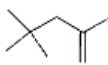




本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[107-39-1](#), 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:107-39-1 基本信息

中文名:	双异丁烯; 2,4,4-三甲基-1-戊烯; 二异丁烯
英文名:	2,4,4-Trimethyl-1-pentene
别名:	2,4,4-trimethyl-1-Pentene; 2,4,4-trimethyl-1-pentene; 2,2,4-trimethyl-4-pentene; 2,4,4-trimethylpentene-1
分子结构:	
分子式:	C ₈ H ₁₆
分子量:	112.21
CAS登录号:	107-39-1

物理化学性质

性质描述: 无色液体。熔点-93.6℃, 沸点101.2℃, 相对密度0.72 (20/4℃), 折光率1.4079, 闪点-6℃。有特臭。

安全信息

安全说明: S16: 远离火源。

CAS#107-39-1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107-39-1及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
-  阿法埃莎(Alfa Aesar) 双异丁烯专业生产商、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2,4,4-三甲基-1-戊烯等化学试剂, 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) 生产销售二异丁烯等化工产品, 欢迎订购 0755-86170099
- 萨恩化学技术(上海)有限公司 是以C₈H₁₆为主的化工企业, 实力雄厚 021-58432009
-  Acros Organics 本公司长期提供2,4,4-Trimethyl-1-pentene等化工产品 +32 14/57.52.11
- 阿凡达化学 是2,4,4-trimethyl-1-Pentene等化学品的生产制造商 400-615-9918
-  Sigma-Aldrich 专业生产和销售2,4,4-trimethyl-1-pentene, 值得信赖 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. 107-39-1](#) 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:	该品用作制取合成橡胶增粘剂、各种表面活性剂、酚树脂和环氧树脂的改性剂、紫外线吸收剂、阻聚剂、聚 氯乙烯 稳定剂、增塑剂等, 也用来生产对 辛基酚 、异壬基 醇 等有机合成中间体。
生产方法及其他:	工业上应用的产品是该品与它的异构体的混合物, 含该品76%, 约含20%的2,4,4-三甲基-2-戊烯[107-40-4], 其他辛烯占4%。工业上从炼厂或乙烯工厂的 碳四 馏分分离得到。以碳四馏分抽提丁二烯后的剩余部分作原料, 用 硫酸 选择性吸收二异丁烯, 然后将吸收了二异丁烯的 硫酸 加热, 分离生成以二异丁烯为主的聚合物, 将此聚合物用 碳酸钠 溶液洗涤后, 通过蒸馏精制, 即获得上述工业产品。

相关化学品信息

[104029-74-5](#) 1,4-二甲基哌嗪 [100330-71-0](#) 5-氰基-1H-咪唑-2-羧酸乙酯 [104561-28-6](#) [104096-91-5](#) [10425-30-6](#) 4-乙氧基苯甲醛 [达](#)

[托霉素](#) [100868-28-8](#) [102440-00-6](#) [硅酸二锂盐](#) [N-苄基-N-甲基乙醇胺](#) [分散红191](#) [丙酸香叶酯](#) [醋酸汞](#) [氯化铬](#) [冰醋酸](#)