

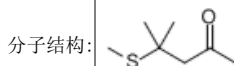


本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[23550-40-5](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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

CAS Number:23550-40-5 基本信息

中文名:	4-甲硫基-4-甲基-2-戊酮; 4-甲基-4-甲硫基-2-戊酮
英文名:	4-Methylthio-4-methyl-2-pentanone
别名:	4-Methyl-4-(methylthio)pentan-2-one; 4-Methyl-4-(methylmercapto)pentan-2-one



分子式: C₇H₁₄OS

分子量: 146.25

CAS登录号: 23550-40-5

EINECS登录号: 245-727-6

FEMA登录号: 3376

物理化学性质

沸点: 78°C (15MMHG)

折射率: 1.472

闪点: 113°C

密度: 0.964

安全信息

安全说明: S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。
S36/37/39: 穿戴合适的防护服、手套并使用防护眼镜或者面罩。

危险类别码: R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#23550-40-5化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

阿法埃莎(Alfa Aesar) 专业从事23550-40-5及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006
上海迈瑞尔化学技术有限公司 4-甲硫基-4-甲基-2-戊酮专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099
安耐吉化学 长期供应4-甲基-4-甲硫基-2-戊酮等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009
将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 生产销售C7H14OS等化学产品, 欢迎订购 021-61552785

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. 23550-40-5](#) 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: 4-甲基-4-(甲硫基)戊烷-2-酮(23550-40-5)的用途:
GB 2760—1996规定为暂时允许使用的食品用香料。

生产方法及其他: 4-甲基-4-(甲硫基)戊烷-2-酮(23550-40-5)的制备方法:
1. 由异丙叉丙酮与二甲硫醚加成而成。

2. 由丙酮与甲基双甲硫基**铝**反应而得。

限量:

FEMA(mg/kg): 糖果、焙烤食品, 2.0; 软饮料、冷饮、胶冻、布丁、肉制品、肉羹汤, 1.0。

储存:

对**水**是稍微危害的, 若无政府许可, 勿将材料排入周围环境。如果遵照规格使用和储存则不会分解避免接触氧化物。保持贮藏器密封放入紧密的贮藏器内, 储存在阴凉, 干燥的地方。

相关化学品信息

[23612-35-3](#) [4-羟基-3-甲氧基-DL-扁桃酸](#) [5-硝基-1-戊烯](#) [23957-54-2](#) [23517-55-7](#) [2394-87-8](#) [伏杀磷](#) [23547-02-6](#)
[23783-98-4](#) [2352-19-4](#) [238757-42-1](#) [苯星邻氯青霉素](#) [三氟乙酸铈](#) [23545-56-4](#) [23014-57-5](#) 422

生成时间2021/3/12 16:33:18