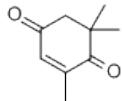




本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[1125-21-9](#), 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](#)

## CAS Number:1125-21-9 基本信息

中文名:	2,6,6-三甲基-2-环己烯-1,4-二酮
英文名:	2,6,6-Trimethyl-2-cyclohexene-1,4-dione
别名:	4-Oxoisophorone; Ketoisophorone
分子结构:	
分子式:	C <sub>9</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>
分子量:	152.19
CAS登录号:	1125-21-9
EINECS登录号:	214-406-2
FEMA登录号:	3421


## 物理化学性质


熔点:	26-28°C
沸点:	92-94°C (11MMHG)
折射率:	1.4921
闪点:	94°C
密度:	1.03


## 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。 S37/39: 使用合适的手套和防护眼镜或者面罩。
危险品标:	 Xi: 刺激性物质
危险类别码:	R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。
危险品运输编号:	UN2811

## CAS#1125-21-9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1125-21-9及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

 阿法埃莎(Alfa Aesar) 2,6,6-三甲基-2-环己烯-1,4-二酮专业生产商、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C<sub>9</sub>H<sub>12</sub>O<sub>2</sub>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2,6,6-Trimethyl-2-cyclohexene-1,4-dione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4-Oxoisophorone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Ketoisophorone等化工产品 400-111-6333

阿凡达化学 是1125-21-9等化学品的生产制造商 400-615-9918

 Sigma-Aldrich 专业生产和销售2,6,6-三甲基-2-环己烯-1,4-二酮, 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. 1125-21-9](#) 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:	2,6,6-三甲基- <a href="#">环己烯</a> -1,4-二酮(1125-21-9)的用途: 本品可用作配制烟用香精和饮料香精。
生产方法及其他:	2,6,6-三甲基-环己烯-1,4-二酮(1125-21-9)的危害性: 本品对水是稍微有害的不要让未稀释或大量的产品接触地下水、水道或者污水系统,若无政府许可,勿将材料排入周围环境。  计算化学数据: 1. 疏水参数计算参考值(XlogP): 1 2. 氢键供体数量: 0 3. 氢键受体数量: 2 4. 可旋转化学键数量: 0 5. 互变异构体数量: 5 6. 拓扑分子极性表面积(TPSA): 34.1  储存条件: 如果遵照规格使用和储存则不会分解,未有已知危险反应,避免氧化物。保持贮藏器密封、储存在阴凉、干燥的地方,确保工作间有良好的通风或排气装置。

#### 相关化学品信息

[十八烷基三甲基氯化铵](#) [119033-86-2](#) [1104637-65-1](#) [117332-93-1](#) [114717-08-7](#) [112572-55-1](#) [法尼基丙酮](#) [6-氟-7-哌嗪-1-甲基-4-氧代-\[1,3\]硫氮杂环\[3,2-a\]喹啉-3-羧酸乙酯](#) [116874-67-0](#) [114495-95-3](#) [二十烷](#) [3-环己基-1-丙醇](#) [113484-74-5](#) [1-吡咯烷-1-环己烯](#) [115254-29-0](#) [溴代叔丁烷](#) [曲酸](#) [氯甲酸苯酯](#)