



本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[57696-89-6](#), 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:57696-89-6 基本信息

中文名:	3,5,5-三甲基环己烷-1,2-二酮; 烟酮
英文名:	3,5,5-Trimethylcyclohexane-1,2-dione
别名:	3,5,5-Trimethyl-1,2-cyclohexanedione
分子结构:	
分子式:	C ₉ H ₁₄ O ₂
分子量:	154.21
CAS登录号:	57696-89-6
FEMA登录号:	3459

物理化学性质

性质描述:	烟酮具有烟草香气, 带有凉甜味。无色或浅黄色针状结晶; 微溶于水, 易溶于乙醇、丙醇等有机溶剂。1克样品全溶于4ml以上的95乙醇中。在最终产品中, 建议用量为0.5~5ppm。
-------	---

CAS#57696-89-6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57696-89-6及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006
 安耐吉化学 3,5,5-三甲基环己烷-1,2-二酮专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 021-58432009
 衢州市瑞尔丰化工有限公司 长期供应烟酮等化学试剂, 欢迎垂询报价 13819002126 0570-3062509
 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. 57696-89-6](#) 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:	主要用做高档烟用香精, 具有增加烟香和口吃味, 改善烟的口感的功能; 也可以用于配制噻唑、橘子、桔子、菠萝等系列食用、饮用香精, 也是有机合成的中间体。性能指标: 产品收率: >50含量: >90重金属 (Pb): <0.01香泽: 无色 (白色) 固体
生产方法及其他:	烟酮的工艺路线异佛尔酮过氧化生成中间体, 中间体酸化生成粗品, 粗品处理后为精品。

相关化学品信息

[57057-60-0](#) [57342-48-0](#) [5709-37-5](#) [5783-39-1](#) [5-己基-2-\(4-辛氧苯基\)噻唑](#) [57615-42-6](#) [1-乙基-7-硝基-1,2,3,4-四氢喹啉](#)
[578-94-9](#) [57308-84-6](#) [57703-44-3](#) [溴酸咖啡?](#) [9-吡啶酮](#) [572923-05-8](#) [57269-43-9](#) [二\[\[3-\[\(4,5-二氢-3-甲基-5-氧代-1-苯基-1H-吡唑-4-基\)偶氮\]-4-羟基-5-硝基苯磺酸根合\(3-\)\]铬酸\(3-\)\]三钠](#) 494

生成时间2021/3/18 9:38:41