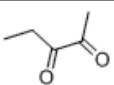




本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[600-14-6](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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](#)

CAS Number:600-14-6 基本信息

中文名:	2,3-戊二酮
英文名:	2,3-Pentanedione
别名:	Acetylpropionyl; NSC 7613
分子结构:	
分子式:	C ₅ H ₈ O ₂
分子量:	100.12
CAS登录号:	600-14-6
EINECS登录号:	209-984-8
FEMA登录号:	2841

物理化学性质

熔点:	-52°C
沸点:	110-112°C
水溶性:	60G/L (15°C)
折射率:	1.402-1.406
闪点:	18°C
密度:	0.958
性质描述:	黄色或带黄绿色清澈液体。熔点-52°C, 沸点106-110°C, 混溶于乙醇、丙二醇和非挥发性油, 溶于矿物油, 几站不溶于甘油和水。

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。 S37/39: 使用合适的手套和防护眼镜或者面罩。
危险品标:	 F: 易燃物质  Xi: 刺激性物质
危险类别码:	R11: 非常易燃。 R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。
危险品运输编号:	UN1224

CAS#600-14-6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600-14-6及其他化工产品的生产销售 400-666-7788



阿法埃莎(Alfa Aesar) 2,3-戊二酮专业生产商、供应商,技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

上海迈瑞尔化学技术有限公司 长期供应C5H8O2等化学试剂,欢迎垂询报价 0755-86170099

安耐吉化学 生产销售2,3-Pentanedione等化学产品,欢迎订购 021-58432009

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 是以Acetylpropionyl为主的化工企业,实力雄厚 021-61552785

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 本公司长期提供NSC 7613等化工产品 021-61552785

衢州市瑞尔丰化工有限公司 是600-14-6等化学品的生产制造商 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. 600-14-6](#) 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: 我国GB2760-86规定为允许使用的食用香料。主要用来配制巧克力和奶油型香精。

生产方法及其他:

天然品存在于芬兰松等精油中,人工合成可在[盐酸](#)羟胺存在下,用氮气保护,将甲基[丙酮](#)用过量的[亚硝酸钠](#)和稀盐[酸](#)氧化而得。

相关化学品信息

[60406-93-1](#) [6027-71-0](#) [甲醛次硫酸钠二水合物](#) [608-39-9](#) [60301-90-8](#) [605-88-9](#) [孕二烯酮](#) [60343-58-0](#) [6058-27-1](#)
[1-\(4-硝基苄基\)-3-对甲苯基三氮烯](#) [600-63-5](#) [磺庚甲泼尼龙](#) [6085-59-2](#) [605680-51-1](#) [联咪唑甲酰二脒,一水异构体混合物](#)
[3-氨基-5-\(苄硫\)-1,2,4-噁二唑](#) [60998-24-5](#) [三甲基硼-d9](#) [3-氨基-1-苄基哌啶](#) [6028-91-7](#) [607-55-6](#) [5-Bromo-2-chloroaniline](#)
[60407-48-9](#) [609-67-6](#) [D-果糖-6-磷酸钡盐\(一水\)](#) [根皮苷](#) [608-16-2](#) [一水肌酸](#) [2,6-二硝基苯甲醛](#) [硫酸钴\(II\)无水](#)

生成时间2021/1/17 6:20:48