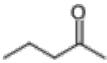




本PDF文件由 爱化学 IChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[107-87-9](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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:107-87-9 基本信息

中文名:	2-戊酮; 甲基丙基甲酮
英文名:	2-Pentanone
别名:	Methyl propyl ketone
分子结构:	
分子式:	C ₅ H ₁₀ O
分子量:	86.13
CAS登录号:	107-87-9
EINECS登录号:	203-528-1
FEMA登录号:	2842

物理化学性质

熔点:	-78°C
沸点:	100-103°C
水溶性:	43G/L (20°C)
折射率:	1.389-1.391
闪点:	7°C
密度:	0.8095
性质描述:	无色液体。熔点-77.8°C, 沸点102.4°C, 相对密度0.8076 (20/4°C), 折射率1.3902, 闪点(闭口)7.2°C。能溶于乙醇、乙醚, 微溶于水。

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  H360: 有害物质
危险类别码:	R11: 非常易燃。 R22: 吞咽有害。 R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。
危险品运输编号:	UN1249

CAS#107-87-9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107-87-9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 2-戊酮专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099

萨恩化学技术(上海)有限公司 长期供应甲基丙基甲酮等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009

阿达玛斯试剂 生产销售C5H10O等化学产品, 欢迎订购 400-111-6333

 百灵威科技有限公司 是以2-Pentanone为主的化工企业, 实力雄厚 400-666-7788

Acros Organics 本公司长期提供Methyl propyl ketone等化工产品 +32 14/57. 52. 11

将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 是107-87-9等化学品的生产制造商 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. 107-87-9](#) 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: 主要用作溶剂。

生产方法及其他: 1. 由2-仲戊醇脱氢而得。2. 由丁酰乙酸乙酯与水共热制得。

相关化学品信息

[100836-80-4](#) [10463-14-6](#) [105737-62-0](#) [105316-98-1](#) [101251-30-3](#) [1072502-05-6](#) [108736-87-4](#) [102248-92-0](#) [D-阿拉伯糖](#) [102240-88-0](#) [10-92-4](#) [102280-89-7](#) [104936-47-2](#) [10593-78-9](#) [108441-50-5](#) 449

生成时间2016-3-21 10:58:35