




本PDF文件由 爱化学 IChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[625-33-2](#), 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:625-33-2 基本信息

中文名:	3-戊烯-2-酮; 甲基丙烯基酮; 亚乙基丙酮; TECH; 3-戊烯-2-酮, TECH. 85%
英文名:	3-Penten-2-one
别名:	2-Oxo-3-pentene; 2-Penten-4-one; Ethylideneacetone; Methyl 1-propenyl ketone; Methyl propenylketone; NSC 61468
分子结构:	
分子式:	C <sub>5</sub> H <sub>8</sub> O
分子量:	84.1164
CAS登录号:	625-33-2
EINECS登录号:	210-888-3


#### 物理化学性质


性质描述:	<p><b>3-戊烯-2-酮(625-33-2)的性状:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本品为无色液体;</li> <li>2. 沸点: 121-124℃;</li> <li>3. 密度: 0.862 g/mL at 25℃;</li> <li>4. 蒸气压: 760 mmHg ( 121℃);</li> <li>5. 折射率: n<sup>20</sup><sub>D</sub> 1.437;</li> <li>6. 闪点: 70° F;</li> <li>7. 储存条件: 2-8℃;</li> <li>8. BRN: 1633505。</li> </ol>
-------	--

#### 安全信息

安全说明:	S16: 远离火源。
危险类别码:	R10: 易燃。

#### CAS#625-33-2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625-33-2及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

 阿法埃莎(Alfa Aesar) 3-戊烯-2-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 长期供应甲基丙烯基酮; 亚乙基丙酮; TECH; 3-戊烯-2-酮,TECH.85%等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

萨恩化学技术(上海)有限公司 生产销售C<sub>5</sub>H<sub>8</sub>O等化学产品, 欢迎订购 021-58432009

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. 625-33-2](#) 查看

若您为此化学品供应商, 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:	用途: 本品用作合成试剂和卷烟香料。
生产方法及其他:	<b>3-戊烯-2-酮(625-33-2)的参数:</b> 1、疏水参数计算参考值(XlogP): 0.5 2、氢键供体数量: 0 3、氢键受体数量: 1 4、可旋转化学键数量: 1 5、拓扑分子极性表面积(TPSA): 17.1 6、重原子数量: 6 7、远离氧化物。存放在密封容器内,并放在阴凉,干燥处。储存的地方必须远离氧化剂。2-8℃储存。对水稍微有危害的,不要让未者大量产品接触地下水,水道或者污水系统。若无政府许可,勿将材料排入周围环境。
相关化学品信息	
<a href="#">6288-85-3</a> <a href="#">3-(4-氯苄胺)丙腈</a> <a href="#">D-缬氨酰-L-亮氨酰-L-赖氨酰-对-硝基苯胺二盐酸盐</a> <a href="#">62406-73-9</a> <a href="#">6272-91-9</a> <a href="#">6255-07-8</a> <a href="#">62304-85-2</a> <a href="#">6275-16-7</a> <a href="#">1-正己基-4-碘代苯,98%</a> <a href="#">地红霉素</a> <a href="#">6269-26-7</a> <a href="#">62152-42-5</a> <a href="#">3-2-羟基丙胺盐</a> <a href="#">吗啡硫酸盐五水合物</a> <a href="#">628-56-8</a> 436	
生成时间2016-6-28 9:54:40	