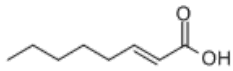




本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[1871-67-6](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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:1871-67-6 基本信息

中文名:	(E)-2-辛烯酸
英文名:	(E)-2-Octenoic acid
别名:	2-Octenoic acid, (E)-
分子结构:	
分子式:	C ₈ H ₁₄ O ₂
分子量:	142.20
CAS登录号:	1871-67-6


物理化学性质


熔点:	5-6℃
沸点:	154℃ (22)
性质描述:	<p>反式-2-辛烯酸(1871-67-6)的性质:</p> <p>熔点: 5-6 °C (lit.)</p> <p>沸点: 154°C/22 mm Hg (lit.)</p> <p>密度: 0.944 g/mL at 25°C (lit.)</p> <p>折射率: n₂₀/D 1.4588 (lit.)</p> <p>FEMA: 3957</p> <p>BRN: 1721115</p> <p>CAS数据库: 1871-67-6 (CAS DataBase Reference)</p> <p>疏水参数计算参考值(XlogP): 2.7</p> <p>氢键供体数量: 1</p> <p>氢键受体数量: 2</p> <p>可旋转化学键数量: 5</p> <p>拓扑分子极性表面积(TPSA): 37.3</p> <p>重原子数量: 10<P</p> <p>class=MsoNormal style="MARGIN: 0cm 0cm 0pt 36pt; TEXT-INDENT: -18pt; TEXT-ALIGN: left.</p>

安全信息

安全说明:	<p>S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。</p> <p>S27: 立刻除去所有污染衣物。</p> <p>S28: 接触皮肤之后, 立即使用大量皂液洗涤。</p> <p>S45: 出现意外或者感到不适, 立刻到医生那里寻求帮助 (最好带去产品容器标签)。</p> <p>S36/37/39: 穿戴合适的防护服、手套并使用防护眼镜或者面罩。</p>
-------	--

CAS#1871-67-6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1871-67-6及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

 阿法埃莎 (Alfa Aesar) (E)-2-辛烯酸专业生产商、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C8H14O2等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

安耐吉化学 生产销售(E)-2-Octenoic acid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. [1871-67-6](#) 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

生产方法及其他:

反式-2-辛烯酸(1871-67-6)的危害性:

对水是稍微有危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。

反式-2-辛烯酸(1871-67-6)的保存:

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、碱。

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

[185971-89-5](#) [182224-71-1](#) [184646-39-7](#) [18623-27-3](#) [18459-49-9](#) [18152-79-9](#) [188308-44-3](#) [18523-69-8](#) [183386-20-](#)
[1](#) [18290-31-8](#) [181828-01-3](#) [186457-64-7](#) [18443-26-0](#) [有机功能金属硅烷](#) [N-Boc-4-甲基-4-哌啶甲酸乙酯](#) 457

生成时间2021/1/17 15:23:35