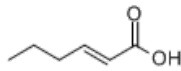




本PDF文件由 [www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn) 免费提供, 全部信息请点击[13419-69-7](http://www.ichemistry.cn), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://www.ichemistry.cn)

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:13419-69-7 基本信息

中文名:	反式-2-己烯酸; (E)-2-己烯酸; 2-己烯酸反式
英文名:	trans-2-Hexenoic acid
别名:	2-Hexenoicacid, (E)- (8CI); (E)-2-Hexenoic acid; trans-2-Hexenoic acid; (2E)-Hex-2-enoic acid; (2E)-2-Hexenoic acid;
分子结构:	
分子式:	C <sub>6</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>
分子量:	114.14
CAS登录号:	13419-69-7
EINECS登录号:	236-528-5
FEMA登录号:	3169


#### 物理化学性质

熔点:	29-34°C
沸点:	217°C
折射率:	1.4385
闪点:	125°C
密度:	0.96
性质描述:	熔点29-34°C, 沸点217°C, 相对密度0.965g/mL at 25°C, 折光率n <sub>D</sub> <sup>20</sup> /D <sub>1</sub> .438

#### 安全信息

安全说明:	S25: 避免接触眼睛。 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)。 S36/37/39: 穿戴合适的防护服、手套并使用防护眼镜或者面罩。
危险品标:	 C: 腐蚀性物质
危险类别码:	R34: 会导致灼伤。
危险品运输编号:	UN2829

CAS#13419-69-7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13419-69-7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 反式-2-己烯酸专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099

安耐吉化学 长期供应(E)-2-己烯酸等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 生产销售2-己烯酸反式等化学产品, 欢迎订购 021-61552785

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 是以C6H10O2为主的化工企业, 实力雄厚 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. 13419-69-7 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: 反式-2-己烯酸(13419-69-7)的用途:  
GB 2760—1996规定为允许使用的食品用香料。

生产方法及其他: 反式-2-己烯酸(13419-69-7)的制备方法:  
本品是由丁醛和丙二酸缩合而成。

限量:  
FEMA(mg/kg): 软饮料、冷饮、糖果、焙烤食品、胶冻、布丁, 5.0; 胶姆糖1.0; 色拉调料50.0。

注意:  
通常对水体是稍微有害的, 不要将未稀释或大量产品接触地下水, 水道或污水系统, 未经政府许可勿将材料排入周围环境。常温常压下稳定避免的物料。

#### 相关化学品信息

[13303-10-1](#) [\(E\)-2-己酸甲酯](#) [叔丁氧羰酰丁二酰亚胺](#) [13165-35-0](#) [还原橙1](#) [1316-80-9](#) [13051-32-6](#) [13591-07-](#)  
[6](#) [131635-06-8](#) [136134-09-3](#) [137376-38-6](#) [\(R\)-\(+\)-N-甲氧基-N-\(三甲基甲硅烷基\)甲基-1-苯乙胺](#) [13051-48-4](#) [3-甲基-1-](#)  
[环己烯](#) [136664-96-5](#) 457

生成时间2021/3/21 21:07:58