




本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[25291-17-2](#), 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:25291-17-2 基本信息

中文名:	全氟己基乙烯; 1H, 1H, 2H-全氟-1-辛烯; 十三氟-1-辛烯
英文名:	(Perfluorohexyl) ethylene
别名:	1H, 1H, 2H-Perfluoro-1-octene; 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 8-Tridecafluorooct-1-ene
分子结构:	
分子式:	C <sub>8</sub> H <sub>3</sub> F <sub>13</sub>
分子量:	346.09
CAS登录号:	25291-17-2
EINECS登录号:	246-791-8


#### 物理化学性质

沸点:	102-104°C
折射率:	1.292-1.295
闪点:	20°C
密度:	1.52

#### 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。 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:	 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:	UN1993

#### CAS#25291-17-2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25291-17-2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 全氟己基乙烯专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099  
安耐吉化学 长期供应1H,1H,2H-全氟-1-辛烯等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009  
将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 生产销售十三氟-1-辛烯等化学产品, 欢迎订购 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. 25291-17-2 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:

1H, 1H, 2H-全氟-1-辛烯 (25291-17-2) 的危害性:

本品对水是稍微危害的, 若无政府许可, 勿将材料排入周围环境。

计算化学数据:

- 1、疏水参数计算参考值(XlogP): 5.2
- 2、氢键供体数量: 0
- 3、氢键受体数量: 13
- 4、可旋转化学键数量: 5
- 5、拓扑分子极性表面积(TPSA): 0
- 6、重原子数: 21

储存条件:

如果遵照规格使用和储存则不会分解避免接触氧化物。保持贮藏器密封放入紧密的贮藏器内, 储存在阴凉, 干燥的地方。

#### 相关化学品信息

[25441-65-0](#)   [255872-19-6](#)   [25362-52-1](#)   [25457-65-2](#)   [硬脂酸异十六烷酯](#)   [25874-49-1](#)   [3-N-吡啶基丁酰胺酸](#)   [3-甲氧基丁醇](#)  
[256223-25-3](#)   [25312-61-2](#)   [2-碘-1,4-二甲氧基苯](#)   [2-羟基苯甲酸环己酯](#)   [25031-73-6](#)   [25464-95-3](#)   [25758-67-2](#)  
[25462-49-1](#)   [葫芦\[5\]脲](#)   [2-氯-5-硝基苯甲酸](#)   [25399-08-0](#)   [25074-27-5](#)   [25546-50-3](#)   [25170-74-5](#)   [2567-56-8](#)  
[257877-94-4](#)   [25732-28-9](#)   [25131-60-6](#)   [25853-47-8](#)   [\(±\)-2-羟基十五烷酸](#)   [2,6-二氟-3-硝基-乙酰苯胺](#)   [25759-76-6](#)

生成时间2021/1/25 22:07:04