



本PDF文件由 爱化学 IChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[2114-42-3](#), 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](#)

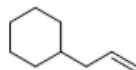
CAS Number:2114-42-3 基本信息

中文名: 丙烯基环庚烷

英文名: Cyclohexane, 2-propen-1-yl-

Cyclohexane, 2-propenyl- (9CI);
Cyclohexane, allyl- (6CI, 7CI, 8CI);
1-Cyclohexyl-2-propene;
1-Propene, 3-cyclohexyl-;
别名: 2-Propenyl cyclohexane;
3-Cyclohexyl-1-propene;
Allylcyclohexane;
Allylcyclohexane;
NSC 110882

分子结构:



分子式: C₉H₁₆

分子量: 124.22

CAS登录号: 2114-42-3

EINECS登录号: 218-316-4

物理化学性质

性质描述: 丙烯基环庚烷(2114-42-3)的性状:
1. 沸点: 153-154℃
2. 密度: 0.813g/cm³
3. 折射率: 1.4530
4. 闪点: 31℃

安全信息

安全说明: S23: 不要吸入蒸汽。
S62: 如果不慎吞咽, 不要催吐; 立刻找医生诊治并出示产品容器或标签。
S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

危险类别码: R10: 易燃。
R65: 若吞咽可能伤害肺部器官。

CAS#2114-42-3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2114-42-3及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

阿法埃莎(Alfa Aesar) 丙烯基环庚烷专业生产商、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C9H16等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

安耐吉化学 生产销售Cyclohexane,2-propen-1-yl-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. 2114-42-3](#) 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

丙烯基环庚烷 (2114-42-3) 的危害性:

本品对水¹是稍微有害的, 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。

计算化学数据:

- 1、疏水参数计算参考值(XlogP): 4.1
- 2、氢键供体数量: 0
- 3、氢键受体数量: 0
- 4、可旋转化学键数量: 2
- 6、拓扑分子极性表面积(TPSA): 0
- 7、重原子数量: 9<

生产方法及其他:

储存条件:

避免氧化物, 危险分解产品为¹一氧化碳和²二氧化碳。储存的地方必须远离氧化剂, 保持容器密封, 放入紧密的出藏器内, 储存在阴凉, 干燥的地方。

相关化学品信息

[21191-28-6](#) [2-甲基-5-硝基吡啶](#) [21520-80-9](#) [21446-87-7](#) [217075-01-9](#) [215868-26-1](#) [4-苄氨基-3-戊烯-2-酮](#) [216481-83-3](#)
[21659-88-1](#) [21824-61-3](#) [环莠隆](#) [21129-06-6](#) [214210-14-7](#) [5-溴-2-氯苯甲酸](#) [硝苯地平](#) [217191-31-6](#)
[216593-16-7](#) [1-环丙基-1,3-丁二酮](#) [21905-97-5](#) [21053-98-5](#) [2123-85-5](#) [210824-69-4](#) [水茴香醛](#) [21944-83-2](#)
[21448-77-1](#) [21499-24-1](#) [21413-23-0](#) [219477-64-2](#) [5-溴噻吩-2-腈](#) [21300-06-1](#)

生成时间2021/3/10 10:00:00