

本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[1193-18-6](#), 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](#)

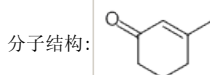
CAS Number:1193-18-6 基本信息

中文名: 3-甲基-2-环己烯-1-酮

英文名: 3-Methyl-2-cyclohexen-1-one

别名:

1-Methyl-1-cyclohexen-3-one;
3-Methyl-2-cyclohexen-1-one;
3-Methyl-2-cyclohexene-1-one;
MCH;
NSC 43632;
Seudenone

分子式: $C_7H_{10}O$

分子量: 110.15

CAS登录号: 1193-18-6

EINECS登录号: 214-769-7

FEMA登录号: 3360

物理化学性质

沸点: 199-200°C

水溶性: 不溶

折射率: 1.4935-1.4955

闪点: 68°C

密度: 0.971

性质描述: 沸点199-200° C, 密度0.971g/mL at 25° C, 折光率n₂₀/D₁ 1.494, 闪点155° F

安全信息

安全说明:

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:

Xn: 有害物质

危险类别码:

R36: 刺激眼睛。
R20/21/22: 吸入、皮肤接触和不慎吞咽有害。

CAS#1193-18-6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1193-18-6及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

阿法埃莎(Alfa Aesar) 3-甲基-2-环己烯-1-酮专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 长期供应C7H10O等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-988-0390

深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 生产销售3-Methyl-2-cyclohexen-1-one等化学产品, 欢迎订购 0755-86170099

萨恩化学技术(上海)有限公司 是以1-Methyl-1-cyclohexen-3-one为主的化工企业, 实力雄厚 021-58432009

阿拉丁试剂 本公司长期提供3-Methyl-2-cyclohexen-1-one等化工产品 021-50323709

 Acros Organics 是 3-Methyl-2-cyclohexene-1-one等化学品的生产制造商 +32 14/57. 52. 11

阿凡达化学 专业生产和销售 MCH, 值得信赖 400-615-9918

 Sigma-Aldrich 专业从事 NSC 43632及其他化工产品的生产销售 800-736-3690

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. 1193-18-6 查看](#)

若您是此化学品供应商, 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:	甲基 环己烯 酮(1193-18-6)的危害性:
	本品对 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。
	计算化学数据:
	1. 疏水参数计算参考值(XlogP): 0.8 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: 0 5. 互变异构体数量: 8 6. 拓扑分子极性表面积(TPSA): 17.1
储存条件:	
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。密封、在2℃-8℃下保存。	

相关化学品信息

[116114-14-8](#) [116856-40-7](#) [1121-70-6](#) [117391-48-7](#) [117732-64-6](#) [氨基甲酸铵盐](#) [多非利特](#) [118269-84-4](#) [111676-86-9](#) [114691-92-8](#) [9,10-双\(4-甲氧基苯基\)-2-氯蒽](#) [116126-82-0](#) [113849-85-7](#) [112408-71-6](#) [113106-58-4](#) [三氯化钪](#) [醇](#) [五氧化二铌](#)