



本PDF文件由

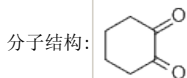
免费提供, 全部信息请点击[765-87-7](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.icchemistry.cn](#)

CAS Number:765-87-7 基本信息

中文名: 1,2-环己二酮

英文名: 1,2-Cyclohexanedione

别名: Cyclohexane-1,2-dione

分子式: C₆H₈O₂

分子量: 112.13

CAS登录号: 765-87-7

EINECS登录号: 212-155-3

FEMA登录号: 2700

物理化学性质

熔点: 35-38°C

沸点: 193-195°C

水溶性: 可溶

折射率: 1.518-1.52

闪点: 84°C

性质描述: 无色油状物。熔点38-40°C, 沸点193-195°C, 85°C (2.3kPa)。溶于**乙醇**、**乙醚**, 不溶于水。


安全信息


安全说明: S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。


危险品标:  H₃₀₂: 有害物质

危险类别码: R22: 吞咽有害。

CAS#765-87-7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**765-87-7**及其他化工产品的生产销售 400-666-7788


 阿法埃莎(Alfa Aesar) **1,2-环己二酮**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**C6H8O2**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**1,2-Cyclohexanedione**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**Cyclohexane-1,2-dione**为主的化工企业, 实力雄厚 021-58432009

 Acros Organics 本公司长期提供**765-87-7**等化工产品 +32 14/57.52.11

 Sigma-Aldrich 是**1,2-环己二酮**等化学品的生产制造商 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. 765-87-7 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: 用于有机合成。

生产方法及其他: 将环己酮加热至70-80℃, 滴加含二氧化硒的乙醇溶液, 保持反应温度70-80℃, 滴加完毕, 加热回流2小时。然后进行蒸发操作, 分离析出的硒, 减压蒸馏, 提纯, 得1, 2-环己二酮。

相关化学品信息

[7624-35-3](#) [氯化钠](#) [76974-79-3](#) [7696-79-9](#) [766515-33-7](#) [7685-72-5](#) [767316-89-2](#) [76054-78-9](#) [76344-83-7](#) [76699-46-2](#) [1,1,2-三氟三氯乙烷](#) [吡唑并\[1,5-a\]吡啶-2-甲醇](#) [3-乙氧基丙酸乙酯](#) [苯硫基乙酸乙酯](#) [766514-03-8](#) [乙酰丙酮铈](#) [硝酸铝](#) [泛酸钙](#) 492