



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[123-19-3](#), 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:123-19-3 基本信息

|            |                                                     |
|------------|-----------------------------------------------------|
| 中文名:       | 4-庚酮;<br>二丙基甲酮                                      |
| 英文名:       | 4-Heptanone                                         |
| 别名:        | Di-n-propyl ketone;<br>Butyrone;<br>Dipropyl ketone |
| 分子结构:      |                                                     |
| 分子式:       | C <sub>7</sub> H <sub>14</sub> O                    |
| 分子量:       | 114.19                                              |
| CAS登录号:    | 123-19-3                                            |
| EINECS登录号: | 204-608-9                                           |
| FEMA登录号:   | 2546                                                |

## 物理化学性质

|       |                  |
|-------|------------------|
| 熔点:   | -33℃             |
| 沸点:   | 145℃             |
| 水溶性:  | 4.6G/L(20℃)      |
| 折射率:  | 1.406-1.408      |
| 闪点:   | 48℃              |
| 密度:   | 0.817            |
| 性质描述: | 无色液体, 微有刺激性的愉快气味 |

## 安全信息

|          |                        |
|----------|------------------------|
| 安全说明:    | S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。     |
| 危险品标:    | Xi: 有害物质               |
| 危险类别码:   | R10: 易燃。<br>R20: 吸入有害。 |
| 危险品运输编号: | UN2710                 |

## CAS#123-19-3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123-19-3及其他化工产品的生产销售 400-666-7788  
 阿法埃莎(Alfa Aesar) 4-庚酮专业生产商、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 长期供应二丙基甲酮等化学试剂, 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C7H14O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4-Heptanone为主的化工企业, 实力雄厚 021-58432009

阿达玛斯试剂 本公司长期提供Di-n-propyl ketone等化工产品 400-111-6333

Sigma-Aldrich 是Butyrone等化学品的生产制造商 800-736-3690

SCFC-Chemicals 专业生产和销售Dipropyl ketone，值得信赖 0573-83998668

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. 123-19-3 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

产品应用: 用作硝化纤维、原油和树脂等的溶剂，也用于油漆工业。

相关化学品信息

[12125-21-2](#) [胆碱](#) [120256-45-3](#) [\(R\)-3-叔丁氧羰基氨基吡咯烷](#) [121916-94-7](#) [122861-90-9](#) [硼酸钾](#) [丙酸-2-苯乙酯](#) [2-甲基戊醛](#) [123100-98-1](#) [129728-87-6](#) [亚甲基宝丹酮](#) [2,4-二叔戊基苯酚](#) [5β-雄烷-3,17-二酮](#) [1,5-二羟基-4,8-二硝基蒽醌](#) [硝酸钾生产商](#) [丙二醇二甲醚](#) [氧化钡](#)