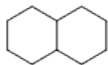




本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[91-17-8](#), 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:91-17-8 基本信息

|            |                                                                                   |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 中文名:       | 萘烷;<br>十氢化萘;<br>十氢萘                                                               |
| 英文名:       | Decahydronaphthalene                                                              |
| 别名:        | Dekalin;<br>Naphthane;<br>Perhydronaphthalene                                     |
| 分子结构:      |  |
| 分子式:       | C <sub>10</sub> H <sub>18</sub>                                                   |
| 分子量:       | 138.25                                                                            |
| CAS登录号:    | 91-17-8                                                                           |
| EINECS登录号: | 202-046-9                                                                         |
| FEMA登录号:   | 3799                                                                              |

## 物理化学性质

|       |                                                                                                                           |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 熔点:   | -31℃                                                                                                                      |
| 沸点:   | 187℃                                                                                                                      |
| 水溶性:  | 6MG/LAT20℃                                                                                                                |
| 折射率:  | 1.474-1.476                                                                                                               |
| 闪点:   | 57℃                                                                                                                       |
| 密度:   | 0.896                                                                                                                     |
| 性质描述: | 无色液体, 有芳香气味。不溶于 <b>水</b> , 溶于 <b>乙醇</b> 、 <b>乙醚</b> 等多数有机溶剂。密度0.896, 熔点-31℃, 沸点187℃, 折射率1.474-1.476, 闪点57℃, 水溶性6mg/LAT20℃ |

## 安全信息

|          |                                                                                               |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 安全说明:    | S23: 不要吸入蒸汽。<br>S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。                                                            |
| 危险品标:    |  Xi: 刺激性物质 |
| 危险类别码:   | R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。                                                                   |
| 危险品运输编号: | UN1147                                                                                        |

## CAS#91-17-8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91-17-8及其他化工产品的生产销售 400-666-7788



阿法埃莎(Alfa Aesar) 萘烷专业生产商、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 长期供应十氢化萘等化学试剂, 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) 生产销售十氢萘等化学产品, 欢迎订购 0755-86170099  
萨恩化学技术(上海)有限公司 是以C10H18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Decahydronaphthalene等化工产品 400-111-6333  
 Acros Organics 是Dekalin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Naphthane, 值得信赖 400-615-9918

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. 91-17-8 查看](#)

如果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

产品应用: 用作油、脂、树脂、橡胶等的溶剂和除漆剂, 润滑剂。

相关化学品信息

[914347-48-1](#) [91049-90-0](#) [91632-32-5](#) [916979-34-5](#) [LY-83583](#) [91190-14-6](#) [91348-51-5](#) [91017-58-2](#) [91596-61-1](#) [912569-72-3](#) [913642-85-0](#) [91349-57-4](#) [916766-85-3](#) [91453-75-7](#) [N-\(2,4,6-三甲基苯基\)硫脲](#) [焦磷酸亚锡](#) [二丙二醇丁醚](#) [氢氧化钬](#) 522