



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[1987-50-4](#), 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](#)

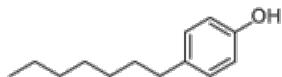
CAS Number:1987-50-4 基本信息

中文名: 对庚基苯酚;
4-庚基苯酚

英文名: 4-heptyl-phenol

别名: 4-heptylphenol;
4-n-heptylphenol

分子结构:

分子式: $C_{13}H_{20}O$

分子量: 192.30

CAS登录号: 1987-50-4

物理化学性质

性质描述: 无色透明液体, 熔点26-28 °C, 沸点 156°C, 折光率1.506-1.508

安全信息

S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。
安全说明: S45: 出现意外或者感到不适, 立刻到医生那里寻求帮助 (最好带去产品容器标签)。
S36/37/39: 穿戴合适的防护服、手套并使用防护眼镜或者面罩。

CAS#1987-50-4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1987-50-4及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 阿法埃莎(Alfa Aesar) 对庚基苯酚专业生产商、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4-庚基苯酚等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099
萨恩化学技术(上海)有限公司 生产销售C13H20O等化学产品, 欢迎订购 021-58432009
石家庄晔晟化工科技有限公司 是以4-heptyl-phenol为主的化工企业, 实力雄厚 031168030586

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. 1987-50-4](#) 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

产品应用: 4-庚基苯酚(1987-50-4)的用途:
本品可用作液晶原料及中间体。

生产方法及其他: 4-庚基苯酚(1987-50-4)的危害性:
本品对水是有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): 4.8
2. 氢键供体数量: 1
3. 氢键受体数量: 1
4. 可旋转化学键数量: 6
5. 互变异构体数量: 2

6. 拓扑分子极性表面积 (TPSA): 20.2

7. 重原子数量: 14

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。保持贮藏器密封、储存在阴凉、干燥的地方, 确保工作间有良好的通风或排气装置。

相关化学品信息

[19728-20-2](#) [190005-03-9](#) [195385-86-5](#) [197006-14-7](#) [195983-63-2](#) [三乙烯乙二醇辛酯](#) [1972-30-1](#) [194040-35-2](#) [194093-31-7](#) [19490-60-9](#) [19148-34-6](#) [197358-56-8](#) [19387-54-3](#) [19716-26-8](#) [19952-58-0](#) 445

生成时间2016-10-11 10:11:16