

本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[104-40-5](#), 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:104-40-5 基本信息

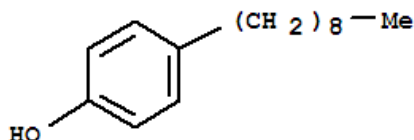
中文名: 4-壬基苯酚

英文名: 4-nonyl-Phenol

别名:

p-nonyl-pheno;
4-nonylphenol;
p-n-nonylphenol;
p-nonylphenol;
para-nonylphenol;
4-Nonyl phenol

分子结构:

分子式: $C_{15}H_{24}O$

分子量: 220.35

CAS登录号: 104-40-5

物理化学性质

性质描述: 熔点 43-44° C , 沸点 293-297 ° C , 密度 0.937g/mL at 25° C , 折光率 n_{20/D} 1.511

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#104-40-5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104-40-5及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 阿法埃莎 (Alfa Aesar) 4-壬基苯酚专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006
深圳迈瑞尔化学技术有限公司 (代理ABCR) 长期供应C₁₅H₂₄O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4-nonyl-Phenol等化工产品, 欢迎订购 021-58432009
阿达玛斯试剂 是以p-nonyl-pheno为主的化工企业, 实力雄厚 400-111-6333
阿凡达化学 本公司长期提供4-nonylphenol等化工产品 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. 104-40-5](#) 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

4-壬基苯酚 (104-40-5) 的危害性:

本品对水₂是极其危害的, 对鱼类有毒性, 切勿让产品进入水体。

计算化学数据:

1. 疏水参数计算参考值(XlogP): 5.9

生产方法及其他:	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: 8 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: 16 储存条件: 避免与氧化物接触。储存于阴凉、通风的库房。远离火种、热源、水源。保持容器密封。应与氧化剂分开存放，切忌混储。配备相应品种和数量的消防器材。储区应备有合适的材料收容泄漏物。
相关化学品信息	
3-氯丙酸 硫酸铯 溶剂黄19 10034-20-5 100047-97-0 2-咪唑甲醛 10102-50-8 曲司氯胺 对甲苯磺酸十二酯 硫酸单壬酯钠盐 烯丙胺 亚磷酸 对甲苯胺 三氯卡班 1080-32-6 丁二酸二甲酯 钒酸铋 氢氟酸	