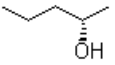




本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[31087-44-2](#), 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:31087-44-2 基本信息

中文名:	(R)-(-)-2-戊醇
英文名:	(R)-(-)-2-Pentanol
分子结构:	
分子式:	C ₅ H ₁₂ O
分子量:	88.15
CAS登录号:	31087-44-2

物理化学性质

沸点:	119-120°C
折射率:	1.406
闪点:	93°F
密度:	0.809

安全信息

安全说明:	S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。
危险品标:	 H228: 高度易燃
危险类别码:	R10: 易燃。 R20: 吸入有害。
危险品运输编号:	UN1105

CAS#31087-44-2化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

 梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 专业从事31087-44-2及其他化工产品的生产销售 800-988-0390
 深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) (R)-(-)-2-戊醇专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099
 萨恩化学技术(上海)有限公司 长期供应C₅H₁₂O等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009
 Sigma-Aldrich 生产销售(R)-(-)-2-Pentanol等化学产品, 欢迎订购 800-736-3690
 阿凡达化学 是以为主的化工企业, 实力雄厚 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. 31087-44-2](#) 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

R(-)-2-戊醇(31087-44-2)的危害性:
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): 1.2
2. 氢键供体数量: 1
3. 氢键受体数量: 1

生产方法及其他:

4. 可旋转化学键数量: 2
5. 拓扑分子极性表面积(TPSA): 20.2
6. 重原子数量: 6
7. 表面电荷: 0
8. 复杂度: 27.1

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。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

[1-氨基-5-羟基-4-\[\(1-甲基丙基\)氨基\]-8-硝基-9,10-蒽醌](#) [3-\(氯甲基\)苯甲酸](#) [氟苯咪唑](#) [314041-16-2](#) [1,3-二碘-2-甲氧基-5-硝基苯](#) [6-氨基烟酸](#) [2-甲基-2-戊烯酸](#) [2-\(三氟甲基\)苯肼盐酸盐](#) [2,3,4,6-四氟硝基苯](#) [2-甲基丙烯酸甲酯与2-丙烯酸丁酯和2-丙烯酸-2-乙基己酯的聚合物](#) [31319-90-1](#) [312753-06-3](#) [丙酮醛-1-肟](#) [2,2'-\[\(3,3'-二氯\[1,1'-联苯\]-4,4'-二基\)双\(偶氮\)\]双\[N-\(4-乙氧基苯基\)-3-氧代丁酰胺\]](#) [2,8-二溴二苯并噻吩](#) [间苯二甲酸](#) [亚氯酸钠](#) [硼酸锌](#)