




本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击111-83-1, 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](http://www.ichemistry.cn)

CAS Number:111-83-1 基本信息

中文名:	1-溴辛烷
英文名:	1-Bromooctane
别名:	1-Octylbromide
分子结构:	
分子式:	C ₈ H ₁₇ Br
分子量:	193.12
CAS登录号:	111-83-1
EINECS登录号:	203-912-9
FEMA登录号:	2725



物理化学性质

熔点:	-55°C
沸点:	201°C
水溶性:	不溶
折射率:	1.4508-1.4528
闪点:	78°C
密度:	1.118
性质描述:	无色透明液体。熔点-55°C, 沸点200.8°C, 相对密度 1.112(20°C), 折射率 1.451, 闪点78。产品质量外观无色透明液体含量≥99水份≤0.1色度20APHA熔点-55°C相对密度1.112(d4)闪点78°C

安全信息

安全说明:	S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。
-------	--------------------

CAS#111-83-1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111-83-1及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
-  阿法埃莎(Alfa Aesar) 1-溴辛烷专业生产商、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C₈H₁₇Br等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099
- 安耐吉化学 生产销售1-Bromooctane等化学产品, 欢迎订购 021-58432009
- 衢州市瑞尔丰化工有限公司 是以1-Octylbromide为主的化工企业, 实力雄厚 13819002126 0570-3062509
- 将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 本公司长期提供111-83-1等化工产品 021-61552785
- 将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 是1-溴辛烷等化学品的生产制造商 021-61552785
- 将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 专业生产和销售C₈H₁₇Br, 值得信赖 021-61552785

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. 111-83-1](http://CAS.No.111-83-1) 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:	
-------	--

	有机合成中间体
生产方法及其他:	<p>1-溴辛烷(111-83-1)的制法: 由正辛醇与氢溴酸反应而得。</p> <p>影响: 通常来说对水是不危害的。</p> <p>贮存: 避免与氧化物接触。密封于阴凉、干燥处保存。储存的地方远离氧化剂。</p> <p>其他:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、疏水参数计算参考值(XlogP): 4.9; 2、氢键供体数量: 0; 3、氢键受体数量: 0; 4、可旋转化学键数量: 6; 5、拓扑分子极性表面积(TPSA): 0。

相关化学品信息

[118230-77-6](#) [119034-00-3](#) [119464-31-2](#) [114579-92-9](#) [117015-42-6](#) [117736-60-4](#) [116350-38-0](#) [1154-75-2](#) [110229-85-1](#) [3-溴丙酮酸](#) [感蓝 SBI#](#) [114049-73-9](#) [112375-51-6](#) [3-羟基-4-甲氧基甲苯](#) [110561-71-2](#) 449

生成时间2021/3/5 22:00:52