



本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[23144-52-7](#), 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:23144-52-7 基本信息

中文名: 8-氯-1-辛醇

英文名: 8-Chloro-1-octanol

别名: 1-Chlorooctan-8-ol;
8-Chlorooctan-1-ol

分子结构:

分子式: C₈H₁₇ClO

分子量: 164.67

CAS登录号: 23144-52-7

EINECS登录号: 245-451-6

物理化学性质

沸点: 129-130°C (11MMHG)

折射率: 1.4575-1.4595

闪点: 113°C

密度: 0.976

安全信息

安全说明: S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。
S37/39: 使用合适的手套和防护眼镜或者面罩。

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。

CAS#23144-52-7化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

阿法埃莎 (Alfa Aesar) 专业从事23144-52-7及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006

安耐吉化学 8-氯-1-辛醇专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 021-58432009

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. 23144-52-7 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

生产方法及其他: 8-氯辛醇(23144-52-7)的计算化学数据:
1、疏水参数计算参考值(XlogP): 2.6
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: 7
6、拓扑分子极性表面积(TPSA): 20.2
7、重原子数量: 10

8、表面电荷：0
9、复杂度：57.2
10、同位素原子数量：0
11、确定原子立构中心数量：0
12、不确定原子立构中心数量：0
13、确定化学键立构中心数量：0

储存条件：

常温常压下稳定避免接触强氧化剂。放入紧密的贮藏器内，储存在阴凉，干燥的地方。

相关化学品信息

[甘氨酸-DL-缬氨酸](#) [23989-75-5](#) [三乙烯基硅烷](#) [23152-29-6](#) [23964-32-1](#) [乙噻吩](#) [23204-24-2](#) [23629-55-2](#) [23589-02-8](#) [23959-58-2](#) [23434-49-3](#) [23517-09-1](#) [23509-60-6](#) [2302-13-8](#) [23367-61-5](#) [5-甲基-6,7-二氢-5H-环戊并吡嗪](#) [23991-16-4](#) [235101-28-7](#) [23784-25-0](#) [乳酸甲氧苄啶](#) [23873-85-0](#) [2,3,4,5-四氢-3-\(三氟乙酰基\)-1,5-甲桥-1H-3-苯并氮杂卓](#) [5-氯-2-碘代苯并三氟](#) [23275-49-2](#) [3-氟-4-\(三氟甲基\)苯甲醇](#) [23328-66-7](#) [4,7-菲洛林](#) [23594-93-6](#) [23328-38-3](#) [23515-39-1](#)

生成时间2021/3/9 12:44:01