



本PDF文件由

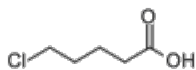
免费提供, 全部信息请点击[1119-46-6](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:1119-46-6 基本信息

中文名: 5-氯戊酸;
5-氯正戊酸

英文名: 5-Chlorovaleric acid

别名: Valericacid, 5-chloro- (6CI, 7CI, 8CI);
5-Chloropentanoic acid;
5-Chlorovaleric acid;
d-Chlorovaleric acid;
w-Chloropentanoic acid;
w-Monochlorovaleric acid

分子结构: 

分子式: C₅H₉ClO₂

分子量: 136.58

CAS登录号: 1119-46-6

EINECS登录号: 214-279-3

物理化学性质

性质描述: 无色有成熟水果香味的液体, 相对密度0.870(15° C), 沸点: 142° C(分解), 折射率1.4259-1.4260(20° C), 水解后生成叔丁醇和特戊酸.

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。
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。

危险类别码: R34: 会导致灼伤。

CAS#1119-46-6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1119-46-6及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

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. 1119-46-6](#) 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: 5-氯戊酸(1119-46-6)的危害性:
本品主要可用作医药中间体。

生产方法及其他: 5-氯戊酸(1119-46-6)的危害性:
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: 2
4. 可旋转化学键数量: 4
5. 拓扑分子极性表面积(TPSA): 37.3

6. 重原子数量: 8

储存条件:

常温常压下稳定, 避免强氧化物: 还原剂, 碱接触。保持容器密封, 储存在阴凉, 干燥的地方。

相关化学品信息

[114451-08-0](#) [113540-91-3](#) [116370-31-1](#) [117020-59-4](#) [LGD-4033](#) [11065-40-0](#) [2,6-二氯吡啶-4-甲醛](#) [11133-20-3](#) [111465-44-2](#) [115886-67-4](#) [114767-15-6](#) [118747-26-5](#) [115545-60-3](#) [114402-41-4](#) [1173204-81-3](#) 463

生成时间2015-6-27 1:03:59