

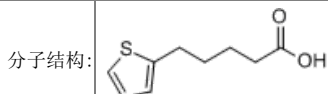


本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[21010-06-0](http://www.ichemistry.cn), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://www.ichemistry.cn)

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:21010-06-0 基本信息

中文名: 5-(2-噻吩基)戊酸
 英文名: 5-(2-Thienyl)-pentanoic acid
 别名: 5-(2-Thienyl)valeric acid



分子式: C₉H₁₂O₂S
 分子量: 184.255
 CAS登录号: 21010-06-0

物理化学性质

性质描述: 5-(2-噻吩基)戊酸(21010-06-0)的性状:
 本品的熔点是41-44℃。

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。
 S36: 穿戴合适的防护服装。
 危险类别码: R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#21010-06-0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21010-06-0及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006
 上海迈瑞尔化学技术有限公司 5-(2-噻吩基)戊酸专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099
 安耐吉化学 长期供应C₉H₁₂O₂S等化学试剂, 欢迎垂询报价 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. 21010-06-0](http://www.ichemistry.cn) 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

生产方法及其他: 5-(2-噻吩基)戊酸(21010-06-0)的危害性:
 本品通常来说对水是不危害的, 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): 2.1
 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: 5
 6、拓扑分子极性表面积(TPSA): 37.3
 7、重原子数量: 12
 8、表面电荷: 0
 9、复杂度: 148
 10、同位素原子数量: 0
 11、确定原子立构中心数量: 0

储存条件:

如果遵照规格使用和储存则不会分解避免接触氧化物。保持贮藏器密封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

[乙酰溴- \$\alpha\$ -D-葡萄糖酮酸甲基酯](#) [21778-81-4](#) [21655-73-2](#) [2169-39-3](#) [214547-21-4](#) [211448-95-2](#) [21318-92-3](#) [216666-99-8](#) [21126-64-7](#) [212612-16-3](#) [21973-23-9](#) [丁吡卡因](#) [4-溴-1-甲基吡啶-2-酮](#) [3,3,3-三\(4-氯苯基\)丙腈](#) [213208-44-7](#) 452

生成时间2021/2/19 12:43:47