



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[21278-86-4](#), 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:21278-86-4 基本信息

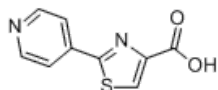
中文名: 2-(4-吡啶基)噻唑-4-羧酸

英文名: 2-(4-Pyridyl)thiazole-4-carboxylic acid

别名:

4-Thiazolecarboxylicacid, 2-(4-pyridyl)- (8CI);
2-(4-Pyridinyl)-1,3-thiazole-4-carboxylic acid;
2-(4-Pyridyl)-1,3-thiazole-4-carboxylic acid;
2-(4-Pyridyl)thiazole-4-carboxylic acid

分子结构:

分子式: C₉H₆N₂O₂S

分子量: 205.213

CAS登录号: 21278-86-4

物理化学性质

性质描述:

2-(4-[吡啶基](#))噻唑-4-[羧酸](#) (21278-86-4) 的性状:
本品的熔点是>300℃。

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。

危险类别码:

R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#21278-86-4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21278-86-4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 2-(4-吡啶基)噻唑-4-羧酸专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099

安耐吉化学 长期供应C9H6N2O2S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. 21278-86-4](#) 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:

2-(4-[吡啶基](#))噻唑-4-羧酸 (21278-86-4) 的危害性:本品对[水](#)是稍微危害的, 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: 0
- 3、氢键受体数量: 4
- 4、可旋转化学键数量: 1
- 5、拓扑分子极性表面积(TPSA): 65.9
- 6、重原子数量: 14
- 7、表面电荷: 0

8、复杂度：213
9、同位素原子数量：0
10、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，碱，还原剂。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

21220-91-7	5-氯代甲基-2-糠酸甲酯	214420-21-0	丙烯基-1,3-磺酸内酯	215436-32-1	212210-87-2	210825-11-9	2-乙
基-2-甲基丁腈	21693-93-6	218137-86-1	21478-63-7	21764-09-0	21730-93-8	21840-67-5	21298-64-6

450

生成时间2021/3/4 16:36:51