

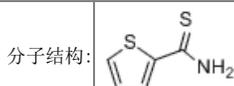


本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[20300-02-1](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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](#)

CAS Number:20300-02-1 基本信息

中文名:	噻吩-2-硫代甲酰胺
英文名:	2-Thiophenecarbothioamide
别名:	2-Thiophenecarboxamide, thio- (7CI, 8CI); 2-(Aminothiocarbonyl) thiophene; 2-Thienylthiocarboxamide; 2-Thiocarbamoylthiophene; 2-Thiophenethiocarboxamide; Thiophene-2-carbothioicacid amide



分子式:	C ₅ H ₅ NS ₂
分子量:	143.23
CAS登录号:	20300-02-1

物理化学性质

性质描述:	噻吩-2-硫代甲酰胺 (20300-02-1) 的性状: 本品的熔点是106℃。
-------	-------------------------------------------------------------

安全信息

安全说明:	S22: 不要吸入粉尘。 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:	R25: 吞咽有毒。

CAS#20300-02-1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20300-02-1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 噻吩-2-硫代甲酰胺专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099
安耐吉化学 长期供应C₅H₅NS₂等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009
江苏倍达医药科技有限公司 生产销售2-Thiophenecarbothioamide等化学产品, 欢迎订购 86-512-63009836

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. 20300-02-1](#) 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

生产方法及其他:	噻吩-2-硫代甲酰胺 (20300-02-1) 的危害性: 本品对水 ^① 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): 1.3 2、氢键供体数量: 1 3、氢键受体数量: 0
----------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

- 4、可旋转化学键数量: 1
- 5、互变异构体数量: 2
- 6、拓扑分子极性表面积(TPSA): 26
- 7、重原子数量: 8
- 8、表面电荷: 0
- 9、复杂度: 103
- 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

[4-\(乙烯氧基\)硬脂酸丁酯](#) [20034-29-1](#) [硼氢化物](#) [2-甲酰基-1-环丙羧酸乙酯](#) [200959-11-1](#) [206559-39-9](#) [20731-74-](#)
[2](#) [20972-29-6](#) [20443-75-8](#) [2077-14-7](#) [3-乙酰菲](#) [205810-15-7](#) [20536-41-8](#) [3-甲基苯并咪喃-2-甲酸甲酯](#) [20542-96-](#)
[5](#) 439

生成时间2021/4/11 12:38:56