



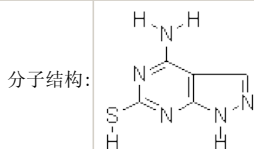
本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[23771-52-0](#), 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:23771-52-0 基本信息

中文名: 4-氨基-6-巯基吡唑酮[3,4-d]嘧啶;  
4-氨基-6-巯基吡唑[3,4-d]嘧啶

英文名: 4-Amino-6-mercaptopyrazolo[3,4-d]pyrimidine

分子式:  $C_5H_5N_5S$ 

分子量: 167.19

CAS登录号: 23771-52-0

EINECS登录号: 245-872-5

## 物理化学性质

性质描述: 4-氨基-6-巯基吡唑酮[3,4-d]嘧啶(23771-52-0)的性状:  
本品的熔点是>300℃。

## 安全信息

安全说明: S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

## CAS#23771-52-0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23771-52-0及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006  
深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 4-氨基-6-巯基吡唑酮[3,4-d]嘧啶专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099  
萨恩化学技术(上海)有限公司 长期供应4-氨基-6-巯基吡唑[3,4-d]嘧啶等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009

Acros Organics 生产销售C5H5N5S等化学产品, 欢迎订购 +32 14/57.52.11

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. 23771-52-0 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: 4-氨基-6-巯基吡唑酮[3,4-d]嘧啶(23771-52-0)的

- 1、疏水参数计算参考值(XlogP): -1.1
- 2、氢键供体数量: 3
- 3、氢键受体数量: 3
- 4、可旋转化学键数量: 0
- 5、互变异构体数量: 25
- 6、拓扑分子极性表面积(TPSA): 74.8

储存条件:  
避免接触强氧化剂, 强酸。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

[5-溴-2-羟基苯甲醇](#) [23482-39-5](#) [快螯特](#) [23314-24-1](#) [N-苄氧羰基-L-天冬酰胺](#) [23984-18-1](#) [2357-51-9](#) [1-\(4-硝基苯\)-1H-咪唑](#) [23045-44-5](#) [23462-83-1](#) [3-甲氧基茴香硫醚](#) [2,3,4,5-四氢-3-\(三氟乙酰基\)-1,5-甲桥-1H-3-苯并氮杂卓-7,8-二胺](#) [2,4-二氟溴苄](#) [魔酸](#) [颜料黄](#)

[188](#) [氨基磺酸镍](#) [异丁香酚](#) [氯铈酸](#)