



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[1452-63-7](#), 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:1452-63-7 基本信息

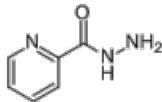
中文名: 甲基吡啶酰肼

英文名: 2-pyridinecarboxylic acid hydrazide

别名:

Picolinicacid, hydrazide (6CI, 7CI, 8CI);
 2-(Hydrazinocarbonyl)pyridine;
 2-Pyridinecarboxylic hydrazide;
 2-Pyridylcarboxylic acid hydrazide;
 INHd 2;
 NSC81875;
 Picolinic hydrazide;
 Picolinoyl hydrazide;
 Picolinoylhydrazine;
 Pyridine-2-carbohydrazide;
 WS 104;
 a-Picolinohydrazide

分子结构:

分子式: $C_6H_7N_3O$

分子量: 137.14

CAS登录号: 1452-63-7

物理化学性质

性质描述:

2-吡啶甲酰肼(1452-63-7)的性状:

本品的熔点是100℃。

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。

S36/37/39: 穿戴合适的防护服、手套并使用防护眼镜或者面罩。

CAS#1452-63-7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1452-63-7及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

南京爱珂医药科技有限公司 甲基吡啶酰肼专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 025-58619180

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. 1452-63-7 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

2-吡啶甲酰肼(1452-63-7)的危害性:本品对是**水**稍微有危害的不要让未稀释或大量的产品接触地下水、水道或者污水系统, 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): -0.8

生产方法及其他:

- 2、氢键供体数量: 2
- 3、氢键受体数量: 3
- 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): 68

储存条件:

如果遵照规格使用和储存则不会分解, 未有已知危险反应, 避免氧化物。保持贮藏器密封、储存在阴凉、干燥的地方, 确保工作间有良好的通风或排气装置。

相关化学品信息

[142160-67-6](#) [2-三氟甲基-4-氨基吡啶](#) [N-氧代-N,N-二甲基-9-十八\(碳\)烯-1-胺](#) [145853-39-0](#) [1448-52-8](#) [噻唑-5-甲酸](#) [143654-18-6](#) [142596-50-7](#) [1402-20-6](#) [143759-92-6](#) [144195-94-8](#) [145224-90-4](#) [149862-56-6](#) [14405-05-1](#) [146294-18-0](#) 465

生成时间2014-10-9 16:41:00