



本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供，全部信息请点击[1445-39-2](#)，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:1445-39-2 基本信息

中文名:	2-氨基-5-碘嘧啶
英文名:	2-Pyrimidinamine, 5-iodo-
别名:	Pyrimidine, 2-amino-5-iodo- (7CI, 8CI); 2-Amino-5-iodopyrimidine; 5-Iodo-2-pyrimidinamine; 5-Iodopyrimidin-2-ylamine; NSC 48224
分子结构:	
分子式:	C4H4IN3
分子量:	220.9991
CAS登录号:	1445-39-2

物理化学性质

性质描述:	2-氨基-5-碘嘧啶(1445-39-2)的性状: 该产品熔点218~223℃。
-------	---

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。 S39: 佩戴眼 / 面防护装置。
危险类别码:	R22: 吞咽有害。 R41: 有严重损伤眼睛的危险。 R37/38: 对呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#1445-39-2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1445-39-2及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

阿法埃莎(Alfa Aesar) 2-氨基-5-碘嘧啶专业生产商、供应商，技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

上海迈瑞尔化学技术有限公司 长期供应C4H4IN3等化学试剂，欢迎垂询报价 0755-86170099

安耐吉化学 生产销售2-Pyrimidinamine,5-iodo-等化学产品，欢迎订购 021-58432009

常州海斯化工有限公司 是以Pyrimidine,2-amino-5-iodo- (7CI,8CI)为主的化工企业，实力雄厚 0519-82090630

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. 1445-39-2](#) 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-氨基-5-碘嘧啶(1445-39-2)的危害性: 该产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): 0.5
----------	---

2、氢键供体数量: 1
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: 2
6、拓扑分子极性表面积(TPSA): 51.8

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、光。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

苯扎隆 [14598-42-6](#) [14692-58-1](#) 溶剂蓝36 [1402-20-6](#) [14923-81-0](#) [149579-07-7](#) [145854-03-1](#) [149485-34-7](#) [148930-74-9](#) 草酸钕 [\(R,S\)- \$\alpha\$ -Amino-3-hydroxy-5-t-butyl-4-isoxazolepropionic acid](#) [14068-54-3](#) 四(三苯基膦)钯 [14937-69-0](#) 469

生成时间2021/5/13 7:51:06