



本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[1193-22-2](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

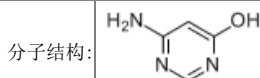
如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:1193-22-2 基本信息

中文名: 4-氨基-6-羟基嘧啶

英文名: 4-Amino-6-hydroxypyrimidine

别名: 6-Amino-1H-pyrimidin-4-one;
4-Hydroxy-6-aminopyrimidine



分子式: $C_4H_5N_3O$

分子量: 111.10

CAS登录号: 1193-22-2

EINECS登录号: 214-771-8

FEMA登录号: 3360

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: 穿戴合适的防护服装。

危险类别码: R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#1193-22-2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1193-22-2及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

阿法埃莎(Alfa Aesar) 4-氨基-6-羟基嘧啶专业生产商、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C4H5N3O等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

安耐吉化学 生产销售4-Amino-6-hydroxypyrimidine等化学产品, 欢迎订购 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. 1193-22-2](#) 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-羟基嘧啶(1193-22-2)的危害:

本品对水是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): -1.2
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: 0
5. 互变异构体数量: 9
6. 拓扑分子极性表面积(TPSA): 67.8

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。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

[118-57-0](#) [116800-83-0](#) [1,1-环己烷己二酸二乙酯](#) [115851-97-3](#) [1112-05-6](#) [116409-21-3](#) [1170-82-7](#) [11041-94-4](#)
[115398-80-6](#) [110525-51-4](#) [115096-11-2](#) [1196-15-2](#) [1-苯甲基-3-\(三氟乙酰氨基\)吡咯烷](#) [113779-23-0](#) [117009-98-0](#) 453

生成时间2021/1/17 3:09:43