



本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[2210-93-7](http://www.ichemistry.cn), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://www.ichemistry.cn)

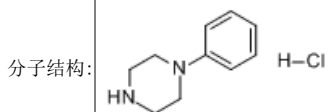
如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn)

CAS Number:2210-93-7 基本信息

中文名: 1-苯基哌嗪盐酸盐

英文名: 1-phenyl-piperazin hydrochloride

别名: Piperazine, 1-phenyl-, monohydrochloride (8CI, 9CI);
1-Phenylpiperazine hydrochloride;
4-Phenylpiperazine hydrochloride;
N-Phenylpiperazine hydrochloride



分子式: C₁₀H₁₅ClN₂

分子量: 198.69

CAS登录号: 2210-93-7

物理化学性质

熔点: 240-245℃

性质描述: 1-苯基哌嗪盐酸盐(2210-93-7)的性状:
本品的熔点是247-250℃。

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。
S28: 接触皮肤之后, 立即使用大量皂液洗涤。
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。

CAS#2210-93-7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2210-93-7及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

阿法埃莎(Alfa Aesar) 1-苯基哌嗪盐酸盐专业生产商、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C₁₀H₁₅ClN₂等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

安耐吉化学 生产销售1-phenyl-piperazin hydrochloride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. 2210-93-7](http://www.ichemistry.cn) 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:

1-苯基哌嗪盐酸盐(2210-93-7)的危害性:

本品对水是稍微有害的, 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): 1.1

2、氢键供体数量: 1

- 3、氢键受体数量: 2
- 4、可旋转化学键数量: 1
- 5、拓扑分子极性表面积(TPSA): 15.3
- 6、重原子数量: 12<

储存条件:

避免氧化物, 水分接触。保持容器密封, 放入紧密的出藏器内, 储存在阴凉, 干燥的地方。

相关化学品信息

[22685-42-3](#) [22966-87-6](#) [22964-46-1](#) [22258-65-7](#) [22824-31-3](#) [22222-86-2](#) [229949-64-8](#) [22330-42-3](#) [22782-76-](#)
[9](#) [226226-31-9](#) [221095-80-3](#) [3-氯-4'-甲基苯丙酮](#) [224961-34-6](#) [22753-80-6](#) [3-硝基苯甲酮](#) 441

生成时间2021/4/7 15:50:19