

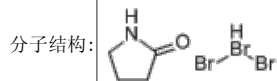


本PDF文件由 爱化学 iChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[22580-55-8](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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:22580-55-8 基本信息

中文名: 2-吡咯烷二酮氢三溴化物
 英文名: Pyrrolidone hydrotribromide
 别名: Hydrogen tribromide, compound with pyrrolidin-2-one (1:3)



分子式: C₄H₈Br₃NO

分子量: 85.1045

CAS登录号: 22580-55-8

EINECS登录号: 245-100-7

物理化学性质

性质描述: **2-吡咯烷二酮氢三溴化物(22580-55-8)的性状:**
 本品熔点是88-90℃。

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#22580-55-8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22580-55-8及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006

Sigma-Aldrich 2-吡咯烷二酮氢三溴化物专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-736-3690

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. 22580-55-8](#) 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-吡咯烷二酮氢三溴化物(22580-55-8)的危害性:

本品对水是稍微危害的, 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
- 2、氢键供体数量: 1
- 3、氢键受体数量: 1
- 4、可旋转化学键数量: 0
- 5、互变异构体数量: 3
- 6、拓扑分子极性表面积(TPSA): 29.1
- 7、重原子数量: 6
- 8、表面电荷: 0
- 9、复杂度: 69.9
- 10、同位素原子数量: 0
- 11、确定原子立构中心数量: 0

生产方法及其他:

12、不确定原子立构中心数量: 0

13、确定化学键立构中心数量: 0<

储存条件:

如果遵照规格使用和储存则不会分解避免接触水分/潮湿, 氧化物。

相关化学品信息

[22184-93-6](#) [22800-25-5](#) [223444-77-7](#) [5-甲基-1-己炔](#) [22390-46-1](#) [22863-79-2](#) [220239-70-3](#) [22537-50-4](#) [22482-75-3](#) [229496-94-0](#) [22822-99-7](#) [228867-35-4](#) [22298-29-9](#) [228117-35-9](#) [22956-47-4](#) 443

生成时间2015-1-19 14:35:03