



本PDF文件由

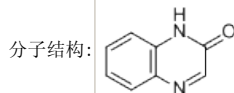
免费提供, 全部信息请点击[1196-57-2](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

## CAS Number:1196-57-2 基本信息

中文名: 2-羟基喹啉;  
喹唑酮

英文名: 2-Quinoxalinone

别名: 2-Hydroxy quinoxaline

分子式: C<sub>8</sub>H<sub>6</sub>N<sub>2</sub>O

分子量: 146.15

CAS登录号: 1196-57-2

EINECS登录号: 214-815-6

## 物理化学性质

熔点: 271-272°C

性质描述: 白色针状结晶, 溶于乙醇、乙醚及热水, 熔点271-272°C


## 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。

危险品标:  Xi: 刺激性物质

危险类别码: R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

## CAS#1196-57-2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1196-57-2及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

 梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 2-羟基喹啉专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-988-0390

深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 长期供应喹唑酮等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

萨恩化学技术(上海)有限公司 生产销售C<sub>8</sub>H<sub>6</sub>N<sub>2</sub>O等化工产品, 欢迎订购 021-58432009

阿凡达化学 是以2-Quinoxalinone为主的化工企业, 实力雄厚 400-615-9918

 Sigma-Aldrich 本公司长期提供2-Hydroxy quinoxaline等化工产品 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. 1196-57-2](#) 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

产品应用: 喹唑酮(1196-57-2)的用途:  
2-羟基喹啉简称2-羟, 是有机磷杀虫剂噻磷的中间体, 也是一种医药中间体。

喹唑酮(1196-57-2)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:

生产方法及其他:

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: 2
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): 41.5

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

[113722-30-8](#) [MESO-1,2-双\(4-溴苯基\)乙二胺](#) [1-\(2H\)-酞嗪酮](#) [1186-12-5](#) [117937-10-7](#) [戊二酸二甲酯](#) [没食子酸月桂酯](#) [119502-23-7](#) [芥酸](#) [110623-34-2](#) [118825-64-2](#) [119193-09-8](#) [1131604-83-5](#) [112499-90-8](#) [114417-11-7](#) [马来酸](#) [苯甲腈](#) [溴乙酰溴](#) 504