

www.xiyashiji.com

# 化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2025-07-27

#### MSDS标题

5-氯-4(3H)-喹唑啉酮安全技术说明书

### 产品标题

5-氯-3H-喹唑啉-4-酮

## CAS号

60233-66-1

#### 化学品及企业标识

- 化学品名称: 5-氯-4(3H)-喹唑啉酮
- 化学式□C8H5ClN2O
- CAS号: 60233-66-1
- 分子量□180.59 g/mol
- 供应商信息:

公司名称: 山东西亚化学有限公司

地址: 山东省临沂市临沭县经济开发区朝阳路

联系电话: 0539-6365991

电子邮件[sales@xiyashiji.com

#### 成分及组成信息

- 化学名称: 5-氯-4(3H)-喹唑啉酮
- CAS号: 待补充
- 纯度: ≥98%
- 杂质: 待补充

#### 危险性质描述



- GHS分类:
- 急性毒性(口服、吸入、皮肤接触): 待评估
- 皮肤腐蚀/刺激: 待评估
- 严重眼损伤/眼刺激: 待评估
- 呼吸敏感性: 待评估
- 致癌性: 待评估
- 危险性说明:
- 可能对皮肤、眼睛和呼吸道有刺激性。
- 吸入或摄入可能有害。
- 预防措施:
- 避免吸入粉尘或蒸气。
- 使用适当的防护设备(如手套、护目镜、防护服)。
- 操作后彻底清洗双手。

## 急救措施

- 吸入: 立即将患者移至空气新鲜处,保持呼吸通畅。如呼吸困难,给予氧气并就医。
- 皮肤接触: 立即脱去污染的衣物,用大量肥皂和水冲洗皮肤至少15分钟。如有不适,就医。
- 眼睛接触: 立即用大量清水冲洗眼睛至少15分钟,并就医。
- 食入: 不要催吐。立即就医,并提供化学品标签或MSDS[]

## 消防措施

- 灭火剂: 使用干粉、二氧化碳或泡沫灭火器。
- 特殊危害: 燃烧可能产生有毒气体(如氯化氢、氮氧化物)。
- 防护措施: 消防人员应佩戴自给式呼吸器和防护服。

# 泄露应急处理

- 个人防护: 佩戴防护手套、护目镜和防护服。
- 环境预防: 防止泄漏物进入下水道或水源。
- 清理方法: 用惰性材料(如沙子)吸收泄漏物,收集于密闭容器中,按当地法规处理。

#### 处理和储存

- 操作注意事项:
- 在通风良好的地方操作。
- 避免与皮肤、眼睛和衣物接触。
- 储存条件:
- 储存于阴凉、干燥、通风良好的地方。
- 远离火源和不相容物质(如强氧化剂)。

#### 接触控制

- 工程控制: 使用局部排气通风系统。
- 个人防护设备:

- 呼吸防护: 佩戴防尘口罩。
- 手防护: 佩戴化学防护手套。
- 眼睛防护: 佩戴安全护目镜。
- 身体防护: 穿戴实验服或防护服。

#### 理化特性

- 外观: 白色至淡黄色固体
- 熔点: 待补充
- 沸点: 待补充
- 密度: 待补充
- 溶解度: 微溶于水,溶于有机溶剂(如乙醇、丙酮)

## 稳定性和反应活性

- 稳定性: 在正常条件下稳定。
- 不相容物质: 强氧化剂、强酸、强碱。
- 避免条件: 高温、明火、潮湿环境。

# 毒理学信息

- 急性毒性: 待补充
- 皮肤刺激性: 待补充
- 眼睛刺激性: 待补充
- 致敏性: 待补充
- 致癌性: 待补充

#### 生态学资料

- 生态毒性: 待补充
- 持久性和降解性: 待补充
- 生物蓄积性: 待补充

#### 废弃处理

- 废弃方法: 按当地法规处理。建议交由有资质的化学品处理公司处理。

#### 运输信息

- 运输名称: 5-氯-4(3H)-喹唑啉酮
- UN编号: 待补充
- 包装类别: 待补充
- 运输注意事项: 避免阳光直射, 保持容器密封。



# 法规信息

- 法规遵从:符合《化学品安全管理条例》及相关国际法规(如REACH□GHS□□

# 其他信息

- 修订日期: 待补充 - 版本号: 1.0

