

## 化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-31

打印时间 2026-02-24

### MSDS标题

邻乙基苯肼盐酸盐安全技术说明书

### 产品标题

邻乙基苯肼盐酸盐

### CAS号

58711-02-7

### 化学品及企业标识

- 化学品名称: 2-氨基咪唑硫酸盐
- 化学式  $C_6H_{10}N_6 \cdot H_2O_4S$
- CAS号: 1450-93-7
- 分子量  $264.26 \text{ g/mol}$
- 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](mailto:sales@xiyashiji.com)

### 成分及组成信息

- 化学成分: 2-氨基咪唑硫酸盐
- CAS号: 请填写
- 纯度: 请填写
- 杂质: 请填写

### 危险性质描述

- GHS分类:

- 健康危害：可能对皮肤、眼睛和呼吸道有刺激性。
- 环境危害：对水生生物可能有毒性。
- 象形图：请根据实际危害填写（如腐蚀性、刺激性等）。
- 警示词：警告
- 危险性说明：
  - H315□造成皮肤刺激。
  - H319□造成严重眼刺激。
  - H335□可能引起呼吸道刺激。

## 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，给予吸氧并就医。
- 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（如氮氧化物、硫氧化物）。
- 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。
- 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。避免扬尘，用大量水冲洗污染区域。

## 处理和储存

- 操作注意事项：避免吸入粉尘，避免与皮肤和眼睛接触。在通风良好的地方操作。
- 储存条件：存放在阴凉、干燥、通风良好的地方，远离不相容物质（如强氧化剂）。

## 接触控制

- 工程控制：使用局部排风系统。
- 个人防护设备：
  - 呼吸防护：如粉尘浓度较高，使用防尘口罩。
  - 手防护：佩戴化学防护手套。
  - 眼睛防护：佩戴安全护目镜。
  - 皮肤防护：穿防护服。

## 理化特性

- 外观：白色或类白色结晶粉末

- 气味：无味或轻微气味
- pH值：请填写
- 熔点/沸点：请填写
- 溶解度：易溶于水
- 密度：请填写

## 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、潮湿。
- 危险分解产物：氮氧化物、硫氧化物。

## 毒理学信息

- 急性毒性：请填写（如LD50数据）。
- 皮肤刺激：可能引起皮肤刺激。
- 眼睛刺激：可能引起严重眼刺激。
- 吸入危害：可能引起呼吸道刺激。

## 生态学资料

- 生态毒性：对水生生物可能有毒性。
- 持久性和降解性：请填写。
- 生物蓄积性：请填写。

## 废弃处理

- 废弃方法：根据当地法规处理。建议交由有资质的化学品废弃物处理公司处理。

## 运输信息

- 联合国编号：请填写
- 运输名称：2-氨基咪唑硫酸盐
- 包装类别：请填写
- 运输注意事项：避免高温、潮湿，确保包装完好。

## 法规信息

- 法规信息：符合《化学品安全管理条例》等相关法规。

## 其他信息

- 免责声明：本MSDS仅供参考，使用者应根据实际情况进行评估和处理。

XiYiYa