

## 化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-31

打印时间 2025-07-08

### MSDS标题

2-氨基苯酚-4-磺酰胺安全技术说明书

### 产品标题

2-氨基-4-磺酰胺基苯酚;2-氨基-4-磺酰氨基苯酚

### CAS号

98-32-8

### 化学品及企业标识

- 化学品名称: 2-氨基苯酚-4-磺酰胺
- 化学式  $C_6H_8N_2O_3S$
- CAS号: 98-32-8
- 分子量  $188 \text{ g/mol}$
- 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

- 化学名称: 2-氨基苯酚-4-磺酰胺
- 纯度:  $\geq 98\%$
- 杂质: 未明确

### 危险性质描述

- GHS分类:
  - 可能对皮肤、眼睛和呼吸道有刺激性。

- 可能对环境有害。
- 危险性象形图：
- 感叹号（刺激性）
- 环境（环境危害）
- 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。
- H400□对水生生物毒性极大。

## 急救措施

- 吸入：移至空气新鲜处，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。
- 眼睛接触：用大量清水冲洗至少15分钟，并就医。
- 食入：不要催吐，立即就医。

## 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：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：防止进入下水道或水体。
- 清理方法：用惰性材料（如沙子）吸附泄漏物，收集后妥善处理。

## 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。
- 储存条件：存放在阴凉、干燥、通风良好的地方，远离火源和不相容物质。

## 接触控制

- 工程控制：局部排风系统。
- 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。
- 皮肤防护：穿防护服。

## 理化特性

- 外观：白色至淡黄色粉末
- 熔点：未明确
- 沸点：未明确
- 溶解度：微溶于水
- pH值：未明确
- 闪点：未明确

## 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。
- 危险反应：高温下可能分解产生有毒气体。

## 毒理学信息

- 急性毒性：未明确
- 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。
- 吸入毒性：可能引起呼吸道刺激。

## 生态学资料

- 生态毒性：对水生生物毒性极大。
- 持久性和降解性：未明确
- 生物蓄积性：未明确

## 废弃处理

- 废弃方法：按照当地法规处理，交由有资质的废物处理公司处置。

## 运输信息

- 联合国编号：未明确
- 运输名称：未明确
- 包装类别：未明确
- 运输注意事项：避免阳光直射，保持容器密封。

## 法规信息

- 法规符合性：符合《化学品安全技术说明书编写指南》及相关法规要求。

## 其他信息

- 修订日期：请填写最新修订日期
- 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