

化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2026-04-01

**MSDS标题**

N-(2,5-二甲基苯基磺酰基)-DL-缬氨酸安全技术说明书

**产品标题**

N-(2,5-二甲基苯基磺酰基)-DL-缬氨酸

**CAS号**

1009346-46-6

**化学品及企业标识**

- 化学品名称: 2-氨基-3,6-二溴吡嗪
- 化学式  $C_4H_3Br_2N_3$
- CAS号: 957230-70-5
- 分子量  $252.90 \text{ g/mol}$
- 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-3,6-二溴吡嗪
- CAS号: [请填写具体CAS号]
- 含量:  $\geq 98\%$
- 杂质: [列出已知杂质及其含量]

## 危险性质描述

### - GHS分类:

- 急性毒性（口服、吸入、皮肤接触）：[具体分类]
- 皮肤腐蚀/刺激：[具体分类]
- 严重眼损伤/眼刺激：[具体分类]
- 呼吸道或皮肤致敏：[具体分类]
- 致癌性、致突变性、生殖毒性：[具体分类]

### - 危险性说明:

- 可能对皮肤、眼睛和呼吸道造成刺激。
- 吸入或摄入可能有害。
- 可能对环境有害。

### - 预防措施:

- 避免吸入粉尘/烟雾/气体/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。
- 避免释放到环境中。

## 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。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。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（如溴化氢、氮氧化物）。
- 消防员防护装备：佩戴自给式呼吸器和全身防护服。

## 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体。
- 清理方法：用惰性材料（如沙子）吸收泄漏物，并收集于密闭容器中。

## 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。
  - 使用后彻底清洗双手。
- 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）。
  - 保持容器密闭。

## 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：佩戴适当的呼吸防护设备。
  - 手防护：佩戴化学防护手套。
  - 眼睛防护：佩戴安全护目镜或面罩。
  - 皮肤防护：穿戴防护服。

## 理化特性

- 外观：白色至淡黄色固体
- 熔点：[请填写具体熔点]
- 沸点：[请填写具体沸点]
- 密度：[请填写具体密度]
- 溶解度：[请填写在水或其他溶剂中的溶解度]
- 稳定性：在常温常压下稳定

## 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：加热或燃烧可能产生有毒气体
- 分解产物：溴化氢、氮氧化物

## 毒理学信息

- 急性毒性：[提供LD50或LC50数据]
- 皮肤刺激/腐蚀：[提供实验数据]
- 眼睛刺激：[提供实验数据]
- 致敏性：[提供实验数据]
- 致癌性：[提供实验数据]

## 生态学资料

- 生态毒性: [提供对水生生物、土壤生物等的毒性数据]
- 持久性和降解性: [提供降解数据]
- 生物蓄积性: [提供生物蓄积数据]
- 迁移性: [提供在环境中的迁移数据]

## 废弃处理

- 废弃方法: 根据当地法规处理。建议交由有资质的废物处理公司处理。
- 污染包装: 按危险废物处理。

## 运输信息

- 联合国编号: [请填写UN编号]
- 运输名称: [请填写运输名称]
- 危险类别: [请填写危险类别]
- 包装组: [请填写包装组]
- 运输注意事项: 避免阳光直射, 保持容器密闭。

## 法规信息

- 法规遵从性: 符合[列出相关法规, 如REACH[]OSHA等]。

## 其他信息

- 修订日期: [填写最新修订日期]
- 版本: [填写版本号]
- 免责声明: 本MSDS仅供参考, 使用者应根据实际情况采取适当措施。