

化学品安全技术说明书

填表时间 2020-01-06

打印时间 2026-02-12

MSDS标题

4-氨基-3-溴-2-氯吡啶安全技术说明书

产品标题

4-氨基-3-溴-2-氯吡啶

CAS号

215364-85-5

化学品及企业标识

- 化学品名称 N-[3-(三氟甲基)苯磺酰基]-DL-亮氨酸
- 化学式 $C_{13}H_{16}F_3NO_4S$
- CAS号: 251097-65-1
- 分子量 339.34 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: N-[3-(三氟甲基)苯磺酰基]-DL-亮氨酸
- 纯度: $\geq 98\%$
- 杂质: $\leq 2\%$

危险性质描述

- GHS分类:

- 急性毒性（口服、皮肤、吸入）：未分类
- 皮肤腐蚀/刺激：未分类
- 严重眼损伤/眼刺激：未分类
- 呼吸或皮肤致敏：未分类
- 致癌性：未分类
- 生殖毒性：未分类
- 特异性靶器官毒性（单次接触）：未分类
- 特异性靶器官毒性（反复接触）：未分类
- 对水环境的危害：未分类

- 危险性说明：目前无已知的显著危害。
- 预防措施：避免吸入粉尘，避免接触眼睛和皮肤，操作时佩戴适当的防护装备。

急救措施

- 吸入：如果吸入粉尘，立即将患者移至空气新鲜处，保持呼吸通畅。如有不适，就医。
- 皮肤接触：用肥皂和水彻底清洗接触部位。如有刺激或过敏反应，就医。
- 眼睛接触：立即用大量清水冲洗至少15分钟，并就医。
- 食入：如果误食，立即漱口并就医。

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（如氟化氢、氮氧化物、硫氧化物）。
- 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、护目镜和防尘口罩。
- 清理方法：用干净的铲子收集泄漏物，放入密闭容器中。避免产生粉尘。用湿布擦拭污染区域。

处理和储存

- 操作注意事项：在通风良好的区域操作，避免粉尘扩散。使用局部排气装置。
- 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。保持容器密闭。

接触控制

- 工程控制：使用局部排气通风系统。
- 个人防护装备：

- 眼睛防护：佩戴化学安全护目镜。
- 皮肤防护：穿戴防护手套和实验服。
- 呼吸防护：如果粉尘浓度较高，佩戴防尘口罩。

理化特性

- 外观：白色至类白色粉末
- 气味：无味
- 熔点：[请填写具体数据]
- 沸点：[请填写具体数据]
- 溶解性：微溶于水，溶于有机溶剂（如甲醇、乙醇）
- pH值：[请填写具体数据]
- 闪点：不适用
- 爆炸极限：不适用

稳定性和反应活性

- 稳定性：在正常条件下稳定。
- 避免接触的条件：高温、强氧化剂。
- 不相容物质：强酸、强碱、强氧化剂。
- 危险分解产物：燃烧时可能产生氟化氢、氮氧化物、硫氧化物。

毒理学信息

- 急性毒性：目前无数据。
- 皮肤刺激/腐蚀：目前无数据。
- 眼睛刺激：目前无数据。
- 致敏性：目前无数据。
- 致癌性：目前无数据。

生态学资料

- 生态毒性：目前无数据。
- 持久性和降解性：目前无数据。
- 生物蓄积性：目前无数据。
- 迁移性：目前无数据。

废弃处理

- 废弃方法：根据当地法规处理。建议交由有资质的化学品处理公司处理。

运输信息

- 联合国编号：未列名
- 运输名称：非危险化学品
- 包装类别：无
- 运输注意事项：保持容器密闭，避免高温和潮湿。

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：[填写日期]
- 版本：1.0
- 免责声明：本MSDS仅供参考，使用者应根据实际情况评估化学品的风险并采取适当的防护措施。