

化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2026-03-25

MSDS标题

3-氨基-2-溴-5-氟吡啶安全技术说明书

产品标题

2-溴-3-氨基-5-氟吡啶

CAS号

884495-03-8

化学品及企业标识

- 化学品名称：2-氯-3-溴-4-甲基吡啶
- 化学式 C_6H_5BrClN
- CAS号：55404-31-4
- 分子量 206.47 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：2-氯-3-溴-4-甲基吡啶
- 纯度：≥98%（根据实际填写）
- 杂质：待补充（请根据实际填写）

危险性质描述

- GHS分类：
- 急性毒性（口服、吸入、皮肤接触）：可能有害

- 皮肤腐蚀/刺激：可能引起皮肤刺激
- 严重眼损伤/眼刺激：可能引起眼睛刺激
- 特异性靶器官毒性（单次接触）：可能对呼吸道、神经系统有影响
- 危险性象形图：

![GHS符号]（请根据实际补充）

- 警示词：警告
- 危险性说明：
 - H302 吞咽有害
 - 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：迅速脱离现场至空气新鲜处，保持呼吸道通畅。如呼吸困难，给予输氧。如呼吸停止，立即进行人工呼吸并就医。
- 皮肤接触：立即脱去污染的衣着，用大量肥皂水和清水冲洗至少15分钟。如有不适，就医。
- 眼睛接触：立即提起眼睑，用大量流动清水或生理盐水彻底冲洗至少15分钟，并就医。
- 食入：漱口，不要催吐。立即就医。

消防措施

- 灭火剂：干粉、二氧化碳、砂土
- 特殊危险性：燃烧时可能释放有毒气体（如氯化氢、溴化氢、氮氧化物等）。
- 消防人员防护：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、防护眼镜和防毒面具。
- 泄漏处理：用砂土或其他惰性材料吸收泄漏物，收集于密闭容器中，避免扬尘。彻底清洗污染区域。

处理和储存

- 操作注意事项：在通风良好的地方操作，避免吸入粉尘或蒸气。避免与皮肤和眼睛接触。
- 储存条件：储存于阴凉、干燥、通风良好的地方，远离火源和热源。保持容器密封。

接触控制

- 工程控制：局部排风或全面通风。
- 呼吸系统防护：佩戴防尘口罩或防毒面具。
- 眼睛防护：佩戴化学安全防护眼镜。
- 皮肤防护：穿戴防护手套和防护服。

理化特性

- 外观：白色至淡黄色晶体或粉末
- 熔点：待补充（请根据实际情况填写）
- 沸点：待补充（请根据实际情况填写）
- 密度：待补充（请根据实际情况填写）
- 溶解性：微溶于水，溶于有机溶剂（如乙醇、乙醚）

稳定性和反应活性

- 稳定性：在常温常压下稳定
- 避免接触的条件：高温、明火
- 禁配物：强氧化剂、强酸、强碱
- 分解产物：氯化氢、溴化氢、氮氧化物

毒理学信息

- 急性毒性：
- 口服LD50□待补充（请根据实际情况填写）
- 吸入LC50□待补充（请根据实际情况填写）
- 皮肤接触LD50□待补充（请根据实际情况填写）
- 刺激性：对皮肤和眼睛有刺激性
- 致敏性：无数据
- 致癌性：无数据

生态学资料

- 生态毒性：对水生生物有毒
- 持久性和降解性：无数据
- 生物蓄积性：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：待补充（请根据实际情况填写）
- 运输名称：2-氯-3-溴-4-甲基吡啶
- 包装类别□III
- 运输注意事项：避免阳光直射，保持容器密封。

法规信息

- 法规依据：符合《化学品安全管理条例》及相关国际法规（如REACH[GHS等）。

其他信息

- 参考文献：待补充
- 修订日期：待补充
- 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操作。

Xinya