

## 化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2026-01-16

### MSDS标题

3-溴-2-氟-5-甲基吡啶安全技术说明书

### 产品标题

2-氟-3-溴-5-甲基吡啶

### CAS号

17282-01-8

### 化学品及企业标识

- 化学品名称：(S)-(-)-1-(3-甲氧基苯基)乙胺
- 化学式：C9H13NO
- CAS号：82796-69-8
- 分子量：151.21 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

- 主要成分：(S)-(-)-1-(3-甲氧基苯基)乙胺
- 纯度：≥98% (请根据实际产品填写)
- 杂质：可能含有微量未反应原料或副产物

### 危险性质描述

- GHS分类：

- 健康危害：可能对眼睛、皮肤和呼吸道有刺激性
- 环境危害：可能对水生生物有毒
- 信号词：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
  - H411 对水生生物有毒，具有长期持续影响

## 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，给予吸氧。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，用大量流动清水冲洗至少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：禁止催吐。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、泡沫或沙土灭火。
- 特殊危害：燃烧可能产生有毒气体（如氮氧化物、一氧化碳）。
- 消防人员防护：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、防护眼镜和防护服。
- 泄漏处理：用沙土或其他惰性材料吸收泄漏物，收集于密闭容器中。避免进入下水道或环境中。

## 处理和储存

- 操作注意事项：在通风良好的地方操作，避免吸入蒸气或雾滴。避免与皮肤和眼睛接触。
- 储存条件：密封储存于阴凉、干燥、通风良好的地方，远离火源和氧化剂。

## 接触控制

- 工程控制：使用局部排气通风系统。
- 呼吸防护：当空气中浓度较高时，佩戴防毒面具。
- 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：无色至淡黄色液体
- 气味：胺类气味

- 沸点：请根据实际产品填写
- 闪点：请根据实际产品填写
- 密度：请根据实际产品填写
- 溶解性：易溶于有机溶剂，微溶于水

## 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、明火、强氧化剂
- 不相容物质：强酸、强氧化剂
- 危险分解产物：燃烧时可能产生一氧化碳、二氧化碳、氮氧化物

## 毒理学信息

- 急性毒性[LD50]大鼠，经口）：请根据实验数据填写
- 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：对水生生物有毒，可能对水环境造成长期不良影响
- 持久性和降解性：请根据实验数据填写
- 生物蓄积性：请根据实验数据填写

## 废弃处理

- 废弃方法：按照当地法规处理。建议交由专业化学品废弃物处理公司处理。

## 运输信息

- UN编号：请根据实际产品填写
- 运输名称：有机碱性液体，未另作规定的
- 包装类别[III]
- 运输注意事项：避免高温和明火，保持容器密封

## 法规信息

- 法规信息：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

- 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操作。

xiya