

## 化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-28

打印时间 2026-02-12

### MSDS标题

3-溴-2-氟-6-甲基吡啶安全技术说明书

### 产品标题

3-溴-2-氟-6-甲基吡啶

### CAS号

375368-78-8

### 化学品及企业标识

- 化学品名称 N-乙酰基-L-亮氨酸
- 化学式  $C_7H_{13}NO_3$
- CAS号: 6113-61-7
- 分子量  $159.18 \text{ g/mol}$
- 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

- 化学成分 N-乙酰基-L-亮氨酸
- 纯度:  $\geq 98\%$  (或其他具体值)
- 杂质: 可能含有微量未反应的原料或副产物。

### 危险性质描述

- GHS分类:

- 非危险化学品（根据现有数据）。
- 无明确健康或环境危害。
- 潜在危害：
- 可能对眼睛、皮肤或呼吸道有轻微刺激。
- 无已知的严重健康危害。
- 预防措施：
- 避免吸入粉尘。
- 避免直接接触皮肤和眼睛。
- 使用适当的个人防护设备。

## 急救措施

- 吸入：移至空气新鲜处，如出现呼吸困难，给予吸氧并就医。
- 皮肤接触：用肥皂和水彻底冲洗，如有刺激或过敏反应，就医。
- 眼睛接触：用大量清水冲洗至少15分钟，必要时就医。
- 食入：漱口，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、一氧化碳）。
- 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、护目镜和口罩。
- 清理方法：
- 用干净的铲子收集泄漏物，放入密闭容器中。
- 用湿布擦拭残留物，避免产生粉尘。
- 处理后的废弃物按当地法规处置。

## 处理和储存

- 操作注意事项：
- 在通风良好的区域操作。
- 避免产生粉尘。
- 使用后彻底洗手。
- 储存条件：
- 存放在阴凉、干燥、通风良好的地方。
- 远离火源和氧化剂。
- 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：

- 防护手套（如丁腈手套）。
- 护目镜或面罩。
- 防尘口罩（如N95□□

## 理化特性

- 外观：白色至类白色粉末或结晶。
- 熔点：[请填写具体熔点]
- 沸点：[请填写具体沸点]
- 溶解度：易溶于水，微溶于有机溶剂。
- pH值：中性（约6-8）。

## 稳定性和反应活性

- 稳定性：在正常条件下稳定。
- 避免条件：高温、强酸、强碱。
- 不相容物质：强氧化剂。
- 分解产物：加热分解可能产生一氧化碳、二氧化碳和氮氧化物。

## 毒理学信息

- 急性毒性：低毒（根据现有数据）。
- 皮肤刺激：可能引起轻微刺激。
- 眼睛刺激：可能引起轻微刺激。
- 吸入毒性：无显著吸入毒性。
- 慢性毒性：无明确数据。

## 生态学资料

- 生态毒性：对水生生物低毒。
- 生物降解性：可生物降解。
- 环境迁移：无显著环境迁移风险。

## 废弃处理

- 废弃方法：
- 按当地法规处理。
- 可焚烧或化学处理。
- 注意事项：避免污染环境。

## 运输信息

- 运输名称□N-甲酰基-L-亮氨酸
- UN编号：非危险品。

- 包装类别：III类（如适用）。
- 运输注意事项：保持容器密闭，避免高温和潮湿。

## 法规信息

- 法规遵从：
- 符合化学品管理法规（如REACH、TSCA等）。
- 无特定限制。

## 其他信息

- 修订日期：[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评估风险。