

## 化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2026-02-28

### MSDS标题

3-溴-N-(4-甲氧基苄基)苯磺酰胺安全技术说明书

### 产品标题

3-溴-N-(4-甲氧基苄基)苯磺酰胺

### CAS号

1020743-36-5

### 化学品及企业标识

- 化学品名称: 4-氯-N-(3-氟苄基)苯胺
- 化学式  $C_{13}H_{11}ClFN$
- CAS号: 1019518-52-5
- 分子量  $235.69 \text{ g/mol}$
- 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: 4-氯-N-(3-氟苄基)苯胺
- CAS号: [请提供具体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（经口、经皮或吸入）：[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]
- 特异性靶器官毒性（单次或重复接触）：[具体分类]
  
- 危险性象形图：[根据GHS分类提供相应象形图]
- 信号词：[危险或警告]
- 危险性说明：[例如H301 - 吞咽有毒H315 - 造成皮肤刺激等]

## 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。如停止呼吸，立即进行人工呼吸并就医。
- 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。如有不适，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、泡沫或砂土灭火。
- 特殊危害：燃烧可能产生有毒气体（如氯化氢、氟化氢、氮氧化物等）。
- 防护措施：消防人员应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、水源或土壤。
- 清理方法：用砂土或其他惰性材料吸收泄漏物，并收集于密闭容器中。

## 处理和储存

- 操作注意事项：避免接触皮肤和眼睛。在通风良好的地方操作，避免吸入粉尘或蒸气。
- 储存条件：存放在阴凉、干燥、通风良好的地方，远离火源和不相容物质。

## 接触控制

- 工程控制：使用局部排气通风系统。
- 个体防护设备：
- 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
- 气味：无味或轻微气味
- 熔点：[具体数值]
- 沸点：[具体数值]
- 密度：[具体数值]
- 溶解度：[在水或其他溶剂中的溶解度]
- 闪点：[具体数值]
- 爆炸极限：[具体数值]

## 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、明火、强氧化剂。
- 不相容物质：强酸、强碱、强氧化剂。
- 危险分解产物：氯化氢、氟化氢、氮氧化物等。

## 毒理学信息

- 急性毒性：[LD50或LC50数据]
- 皮肤刺激/腐蚀：[具体数据]
- 眼睛刺激/腐蚀：[具体数据]
- 致敏性：[具体数据]
- 致癌性：[根据IARC或NTP分类]

## 生态学资料

- 生态毒性：[对水生生物、土壤生物等的毒性数据]
- 持久性和降解性：[生物降解性、持久性数据]
- 生物蓄积性：[生物蓄积潜力]
- 迁移性：[在环境中的迁移行为]

## 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: 清洗容器并按照危险废物处理。

## 运输信息

- UN编号: [具体编号]
- 运输名称: [具体名称]
- 包装类别: [I] [II] 或 [III]
- 运输标签: [根据GHS分类提供相应标签]
- 特殊运输要求: [如需要温度控制等]

## 法规信息

- 国际法规: [如REACH [GHS] 等]
- 国内法规: [如中国化学品管理条例等]

## 其他信息

- 修订日期: [最新修订日期]
- 参考资料: [相关文献或标准]