

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2020-01-06

打印时间 2025-09-05

MSDS标题

2',4'-二氟-正-甲基乙酰苯胺安全技术说明书

产品标题

2',4'-二氟-正-甲基乙酰苯胺

CAS号

38403-47-9

化学品及企业标识

- 化学品名称：2',4'-二氟-正-甲基乙酰苯胺
- 化学式 $\text{C}_9\text{H}_9\text{F}_2\text{NO}$
- CAS号：38403-47-9
- 分子量 185.17 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',4'-二氟-正-甲基乙酰苯胺
- CAS号：[请提供具体CAS号]
- 含量：[纯度或浓度]
- 杂质：[如有，列出主要杂质及其含量]

危险性质描述

- GHS分类:

- 急性毒性（口服、皮肤、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]
 - 呼吸或皮肤过敏：[具体分类]
 - 致癌性：[具体分类]
 - 生殖毒性：[具体分类]
 - 特异性靶器官毒性（单次接触）：[具体分类]
 - 特异性靶器官毒性（重复接触）：[具体分类]
 - 对水环境的危害：[具体分类]
-
- 危险性象形图：[根据GHS分类提供相应的象形图]
 - 信号词：[危险/警告]
 - 危险性说明：[根据GHS分类提供相应的危险性说明]

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：立即漱口，不要催吐。如有不适，立即就医。

消防措施

- 灭火剂：使用干粉、二氧化碳、泡沫或水雾灭火。
- 特殊危害：燃烧可能产生有毒气体（如氟化氢、氮氧化物）。
- 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：佩戴适当的防护装备（如手套、防护眼镜、防护服）。
- 环境预防措施：防止泄漏物进入下水道、水道或地下水。
- 清理方法：用惰性材料（如沙子、硅藻土）吸收泄漏物，收集于密闭容器中，按照当地法规处理。

处理和储存

- 操作注意事项：避免吸入粉尘或蒸气，避免接触皮肤和眼睛。操作后彻底清洗双手。
- 储存条件：储存于阴凉、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：使用局部排气通风或呼吸保护装置。
- 个人防护装备：
- 呼吸系统防护：如空气中浓度较高，使用适当的呼吸器。
- 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。
- 皮肤和身体防护：穿戴防护服。

理化特性

- 外观：[固体/液体/粉末，颜色]
- 气味：[如有，描述气味]
- pH值：[如适用]
- 熔点：[具体数值]
- 沸点：[具体数值]
- 闪点：[具体数值]
- 爆炸极限：[如适用]
- 溶解性：[在水或其他溶剂中的溶解性]

稳定性和反应活性

- 稳定性：在正常条件下稳定。
- 不相容物质：强氧化剂、强酸、强碱。
- 应避免的条件：高温、明火、静电。
- 危险分解产物：燃烧时可能产生氟化氢、氮氧化物等有毒气体。

毒理学信息

- 急性毒性：[LD50/LC50值，如有]
- 皮肤刺激/腐蚀：[如有数据]
- 眼睛刺激/损伤：[如有数据]
- 呼吸或皮肤过敏：[如有数据]
- 致癌性：[如有数据]
- 生殖毒性：[如有数据]
- 特异性靶器官毒性：[如有数据]

生态学资料

- 生态毒性：[如有数据]
- 持久性和降解性：[如有数据]

- 生物蓄积性：[如有数据]
- 土壤中的迁移性：[如有数据]

废弃处理

- 废弃处置方法：按照当地法规和废物处理规定进行处置。建议通过有资质的废物处理公司处理。

运输信息

- 联合国编号：[如适用]
- 运输名称：[如适用]
- 包装类别：[如适用]
- 运输标签：[如适用]
- 特殊运输要求：[如适用]

法规信息

- 法规信息：遵守当地、国家和国际化学品管理法规（如REACH、TSCA等）。

其他信息

- 修订日期：[日期]
- 版本：[版本号]
- 免责声明：本MSDS仅供参考，使用者应根据具体情况采取适当的安全措施。