

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2020-01-06

打印时间 2026-01-01

MSDS标题

3, 5-二氯-N-(2-氟苄基) 苯胺安全技术说明书

产品标题

3, 5-二氯-N-(2-氟苄基) 苯胺

CAS号

723753-74-0

化学品及企业标识

- 化学品名称: 1, 4-二氟-2-(甲氧基甲氧基) 苯
- 化学式 $C_8H_8F_2O_2$
- CAS号: 749230-16-8
- 分子量 174.15 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: 1, 4-二氟-2-(甲氧基甲氧基) 苯
- CAS号: [请提供具体CAS号]
- 含量: $\geq 98\%$
- 杂质: $\leq 2\%$

危险性质描述

- GHS分类:

- 易燃液体 (类别3)
- 皮肤刺激 (类别2)
- 眼睛刺激 (类别2A)
- 可能对呼吸道有刺激性

- 象形图:

![易燃液体](https://www.osha.gov/dsg/hazcom/ghs-pictograms.html)

![刺激性](https://www.osha.gov/dsg/hazcom/ghs-pictograms.html)

- 信号词: 警告

- 危险性说明:

- H226: 易燃液体和蒸气
- H315: 造成皮肤刺激
- H319: 造成严重眼睛刺激
- 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皮肤至少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: 切勿催吐。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、泡沫或水雾灭火。
- 特殊危害: 燃烧时可能产生有毒气体 (如氟化氢、一氧化碳)。
- 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、防护眼镜和防护服。
- 环境预防: 防止泄漏物进入下水道、地表水和地下水。
- 清理方法: 用惰性吸附材料 (如砂土) 吸收泄漏物, 并置于密闭容器中。

处理和储存

- 操作注意事项：避免接触皮肤和眼睛。操作时保持通风良好，远离火源和热源。
- 储存条件：储存于阴凉、通风良好的地方，远离火源和热源。保持容器密闭。

接触控制

- 工程控制：使用局部排气通风系统。
- 呼吸防护：如空气中浓度较高，佩戴自吸过滤式防毒面具。
- 手防护：佩戴化学防护手套。
- 眼睛防护：佩戴化学安全防护眼镜。
- 其他防护：穿防静电工作服。

理化特性

- 外观与性状：无色至淡黄色液体
- 气味：轻微芳香气味
- 沸点：[请提供具体数据]
- 熔点：[请提供具体数据]
- 闪点：[请提供具体数据]
- 密度：[请提供具体数据]
- 溶解性：微溶于水，易溶于有机溶剂

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
- 不相容物质：强氧化剂、强酸、强碱
- 危险分解产物：氟化氢、一氧化碳

毒理学信息

- 急性毒性：[请提供具体数据]
- 皮肤刺激/腐蚀：可能引起皮肤刺激
- 眼睛刺激/腐蚀：可能引起眼睛刺激
- 吸入危害：可能引起呼吸道刺激
- 慢性毒性：无可用数据

生态学资料

- 生态毒性：[请提供具体数据]
- 持久性和降解性：[请提供具体数据]
- 生物蓄积性：[请提供具体数据]

- 其他有害作用：可能对水生生物有害

废弃处理

- 废弃方法：根据当地法规处理。建议交由专业化学品处理公司处理。

运输信息

- 联合国编号：[请提供具体数据]
- 运输名称：易燃液体，未另作规定的
- 包装类别：III
- 运输标签：易燃液体
- 特殊运输要求：保持容器密闭，避免高温和明火

法规信息

- 法规信息：符合《化学品分类和标签全球协调制度》(GHS)要求。

其他信息

- 修订日期：[请提供具体日期]
- 版本：1.0
- 免责声明：本MSDS仅供参考，使用者应根据实际情况采取适当的安全措施。