

## 化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2026-05-05

### MSDS标题

2-丁氧基-3,4-二氟苯胺安全技术说明书

### 产品标题

2-丁氧基-3,4-二氟苯胺

### CAS号

935251-05-1

### 化学品及企业标识

- 化学品名称: 3,3-烯丙基乙酸二甲酯
- 化学式  $C_7H_{12}O_2$
- CAS号: 1191-16-8
- 分子量  $128.17 \text{ g/mol}$
- 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: 3,3-烯丙基乙酸二甲酯
- CAS号: [请补充]
- 纯度:  $\geq 98\%$
- 杂质: 未检测到显著杂质

### 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）
- GHS标签要素：
  - 象形图：火焰、感叹号
  - 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。
  - 预防措施：
    - P210 远离热源、火花、明火和热表面。
    - P280 戴防护手套、防护眼镜和防护面罩。
    - P302+P352 如皮肤接触，用大量肥皂和水清洗。
    - P305+P351+P338 如进入眼睛，立即用大量水冲洗并就医。

## 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：立即脱去污染的衣物，用大量肥皂和水冲洗至少15分钟。如有不适，就医。
- 眼睛接触：立即用大量清水冲洗至少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：干粉、二氧化碳、泡沫。
- 特殊危害：燃烧可能产生有毒烟雾（如一氧化碳、二氧化碳）。
- 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。
- 环境预防：防止进入下水道、地表水和地下水。
- 清理方法：用惰性吸附材料（如沙子、硅藻土）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：
  - 远离火源和热源。
  - 在通风良好的地方操作。
  - 避免与氧化剂接触。
- 储存条件：
  - 储存于阴凉、通风良好的地方。
  - 保持容器密闭。
  - 与氧化剂分开存放。

## 接触控制

- 工程控制：使用局部排气通风系统。
- 个人防护设备：
- 呼吸系统防护：如通风不足，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。
- 皮肤和身体防护：穿戴防护服。

## 理化特性

- 外观：无色至淡黄色液体
- 气味：轻微酯类气味
- 沸点：[请补充]
- 熔点：[请补充]
- 闪点：[请补充]
- 密度：[请补充]
- 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：在正常条件下稳定。
- 避免条件：高温、明火、氧化剂。
- 不相容物质：强氧化剂、强酸、强碱。
- 危险分解产物：燃烧时可能产生一氧化碳、二氧化碳。

## 毒理学信息

- 急性毒性：
- 经口LD50[请补充]
- 经皮LD50[请补充]
- 吸入LC50[请补充]
- 皮肤刺激：可能引起皮肤刺激。
- 眼睛刺激：可能引起眼睛刺激。
- 致敏性：无已知数据。

## 生态学资料

- 生态毒性：对水生生物有毒。
- 持久性和降解性：可能不易降解。
- 生物蓄积性：可能具有生物蓄积性。

## 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: [请补充]
- 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: 避免高温和阳光直射。

## 法规信息

- 法规遵从性: 符合《化学品安全技术说明书编写指南》GB/T 16483-2008

## 其他信息

- 修订日期: [请补充]
- 版本: 1.0
- 免责声明: 本MSDS仅供参考, 使用者应根据实际情况评估其适用性。