

## 化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2020-01-06

打印时间 2025-09-02

### MSDS标题

3, 4-二氟苯甲酰胺肟安全技术说明书

### 产品标题

3, 4-二氟苯甲酰胺肟

### CAS号

500024-74-8

### 化学品及企业标识

- 化学品名称：3, 4-二氟苯甲酰胺肟
- 化学式  $\text{C}_7\text{H}_6\text{F}_2\text{N}_2\text{O}$
- CAS号：500024-74-8
- 分子量  $172.13 \text{ g/mol}$
- 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, 4-二氟苯甲酰胺肟
- 纯度： $\geq 98\%$
- 杂质：待补充

### 危险性质描述

- GHS分类：
- 急性毒性（口服、吸入、皮肤接触）：待评估

- 皮肤腐蚀/刺激：待评估
- 严重眼损伤/眼刺激：待评估
- 呼吸敏感性：待评估
- 致癌性：待评估
- 信号词：警告
- 危险性说明：可能对皮肤、眼睛和呼吸道有刺激性。
- 预防措施：避免吸入粉尘、避免接触皮肤和眼睛。
- 应急措施：如接触皮肤或眼睛，立即用大量清水冲洗并就医。

## 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，给予吸氧并就医。
- 皮肤接触：立即脱去污染的衣物，用肥皂和水彻底清洗皮肤。
- 眼睛接触：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MSDS

## 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（如氟化氢、氮氧化物）。
- 防护措施：消防人员应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、护目镜和防尘口罩。
- 清理方法：用惰性材料（如沙子）吸收泄漏物，收集于密闭容器中。避免产生粉尘。

## 处理和储存

- 操作注意事项：在通风良好的区域操作，避免吸入粉尘。
- 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：使用局部排风系统。
- 个人防护设备：
- 呼吸防护：佩戴防尘口罩。
- 手防护：佩戴化学防护手套。
- 眼睛防护：佩戴护目镜或面罩。
- 皮肤防护：穿防护服。

## 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：待补充
- 沸点：待补充
- 溶解性：微溶于水，溶于有机溶剂（如乙醇、丙酮）
- 密度：待补充
- 闪点：待补充

## 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。
- 避免条件：高温、明火。

## 毒理学信息

- 急性毒性：待补充
- 皮肤刺激性：待补充
- 眼睛刺激性：待补充
- 致敏性：待补充
- 致癌性：未分类

## 生态学资料

- 生态毒性：待评估
- 持久性和降解性：待评估
- 生物蓄积性：待评估

## 废弃处理

- 废弃方法：根据当地法规处理，交由有资质的废物处理公司处理。

## 运输信息

- UN编号：待补充
- 运输名称：待补充
- 包装类别：待补充
- 运输注意事项：避免高温和潮湿，确保包装完好。

## 法规信息

- 法规信息：符合《化学品安全技术说明书编写指南》及相关法规要求。

## 其他信息

- 修订日期：待补充
- 版本号：1.0

xinya