

## 化学品安全技术说明书

填表时间 2020-01-06

打印时间 2026-04-18

### MSDS标题

2'-氟-4-联苯基甲醇安全技术说明书

### 产品标题

2'-氟-4-联苯基甲醇

### CAS号

773872-57-4

### 化学品及企业标识

- 化学品名称: 2-(4-乙酰胺基苯基)噻唑烷-4-羧酸
- 化学式  $C_{12}H_{14}N_2O_3S$
- CAS号: 849052-66-0
- 分子量  $266.32 \text{ g/mol}$
- 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: 2-(4-乙酰胺基苯基)噻唑烷-4-羧酸
- CAS号: N/A
- 含量:  $\geq 98\%$
- 杂质:  $\leq 2\%$

## 危险性描述

### - GHS分类:

- 急性毒性（口服）：未分类
- 皮肤刺激：未分类
- 眼睛刺激：未分类
- 呼吸系统刺激：未分类
- 致癌性：未分类
- 致突变性：未分类
- 生殖毒性：未分类

### - 危险性说明:

- 可能对皮肤、眼睛和呼吸道有轻微刺激。
- 避免吸入粉尘或接触皮肤。

### - 预防措施:

- 使用适当的个人防护装备（如手套、护目镜、实验室外套）。
- 避免吸入粉尘或蒸气。
- 操作后彻底清洗双手。

## 急救措施

### - 吸入:

- 立即将患者移至空气新鲜处。
- 如呼吸困难，给予氧气并就医。

### - 皮肤接触:

- 立即用大量肥皂和水冲洗至少15分钟。
- 如出现刺激或过敏反应，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:

- 使用干粉、二氧化碳或泡沫灭火器。
- 避免使用水直接喷射。

### - 特殊危害:

- 燃烧可能产生有毒气体（如氮氧化物、硫氧化物）。

### - 消防员防护:

- 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、护目镜和实验室外套。
- 清理方法：
  - 用惰性吸附材料（如沙子、硅藻土）吸收泄漏物。
  - 将泄漏物收集于密闭容器中，按当地法规处理。

## 处理和储存

- 操作注意事项：
  - 在通风良好的区域操作。
  - 避免产生粉尘。
- 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：
  - 使用局部排气通风系统。
- 个人防护装备：
  - 防护手套（如丁腈橡胶手套）。
  - 护目镜或面罩。
  - 实验室外套。

## 理化特性

- 外观：白色至淡黄色粉末
- 气味：无味
- 熔点□N/A
- 沸点□N/A
- 密度□N/A
- 溶解度：微溶于水，溶于有机溶剂（如乙醇□DMSO□

## 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：
- 无数据
- 皮肤刺激：
- 可能引起轻微刺激
- 眼睛刺激：
- 可能引起轻微刺激
- 致突变性：
- 无数据

## 生态学资料

- 生态毒性：
- 无数据
- 持久性和降解性：
- 无数据
- 生物蓄积性：
- 无数据

## 废弃处理

- 废弃方法：
- 按当地法规处理。
- 建议交由专业化学品处理公司处理。

## 运输信息

- UN编号□N/A
- 运输名称：非危险化学品
- 包装类别□N/A
- 运输标签□N/A

## 法规信息

- 法规信息:
- 符合《化学品安全管理条例》及相关法规。

## 其他信息

- 修订日期: 2023年10月
- 版本: 1.0

XiYiYa