

## 化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2026-03-02

### MSDS标题

1,3-Bis[4-(三氟甲基)苯基]尿素安全技术说明书

### 产品标题

1,3-Bis[4-(三氟甲基)苯基]尿素

### CAS号

1960-88-9

### 化学品及企业标识

- 化学品名称: 4,5-二甲氧基-2-硝基苯甲醇
- 化学式  $C_9H_{11}NO_5$
- CAS号: 1016-58-6
- 分子量  $213.19 \text{ g/mol}$
- 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

- GHS分类:
  - 健康危害: 可能引起皮肤和眼睛刺激 (类别2)。
  - 环境危害: 对水生生物有毒 (类别2)。
- 信号词: 警告
- 危险性说明:
  - H315 造成皮肤刺激。
  - H319 造成严重眼刺激。
  - H411 对水生生物有毒, 具有长期持续影响。

## 危险性质描述

- 产品名称: 4,5-二甲氧基-2-硝基苯甲醇
- 供应商信息:
- 公司名称: XXX化学品有限公司
- 地址: XXX市XXX区XXX路XXX号
- 联系电话: XXX-XXXX-XXXX
- 电子邮件: info@xxxchemical.com

## 急救措施

- 化学名称: 4,5-二甲氧基-2-硝基苯甲醇
- CAS号: 请根据具体产品查询
- 纯度:  $\geq 98\%$

## 消防措施

- 吸入: 移至空气新鲜处, 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, 用肥皂和水彻底冲洗皮肤。
- 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

## 泄露应急处理

- 灭火剂: 干粉、二氧化碳、泡沫。
- 特殊危害: 燃烧可能产生有毒气体 (如氮氧化物、一氧化碳)。
- 防护措施: 佩戴自给式呼吸器和防护服。

## 处理和储存

- 个人防护: 佩戴防护手套、护目镜和防护服。
- 环境措施: 防止进入下水道、河流或地下水。
- 清理方法: 用惰性吸附材料 (如沙子) 吸收泄漏物, 收集后妥善处理。

## 接触控制

- 操作注意事项: 避免接触皮肤和眼睛, 操作时佩戴防护设备。
- 储存条件: 存放在阴凉、干燥、通风良好的地方, 远离火源和氧化剂。

## 理化特性

- 工程控制: 使用局部排气通风。
- 个人防护设备:

- 眼睛防护：护目镜或面罩。
- 皮肤防护：穿戴防护手套和防护服。
- 呼吸防护：在通风不良时使用适当的呼吸器。

## 稳定性和反应活性

- 外观：白色至淡黄色结晶粉末。
- 熔点：约120-125°C（根据具体产品可能有所不同）。
- 沸点：未明确。
- 溶解性：微溶于水，易溶于有机溶剂（如乙醇、丙酮）。

## 毒理学信息

- 稳定性：在正常条件下稳定。
- 避免条件：高温、强氧化剂。
- 不相容物质：强酸、强碱、强氧化剂。

## 生态学资料

- 急性毒性（LD50大鼠，经口）：未明确。
- 皮肤刺激：可能引起轻度刺激。
- 眼睛刺激：可能引起中度刺激。
- 致敏性：无数据。

## 废弃处理

- 生态毒性：对水生生物有毒，可能对水生环境造成长期影响。
- 生物降解性：无数据。

## 运输信息

- 废弃方法：根据当地法规处理，建议交由专业化学品废弃物处理公司处理。

## 法规信息

- 联合国编号：未明确。
- 运输名称：化学品，未另列明的。
- 包装类别：III类。
- 运输注意事项：避免阳光直射和高温，确保包装完好。

## 其他信息

- 法规信息：符合《化学品安全管理条例》及相关国际法规（如REACH□GHS□□

XiYiYa