

化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2026-04-22

MSDS标题

二氟甲基苯砷安全技术说明书

产品标题

[(二氟甲基)磺酰基]苯

CAS号

1535-65-5

化学品及企业标识

- 化学品名称：二乙基二硫代氨基甲酸铵

- 化学式 $C_5H_{14}N_2S_2$

- CAS号：21124-33-4

- 分子量 166.31 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：二乙基二硫代氨基甲酸铵

- 浓度：≥98%

- 杂质：≤2%

危险性质描述

- GHS分类:

- 急性毒性（经口、经皮、吸入）：[具体分类]
- 皮肤腐蚀/刺激：[具体分类]
- 严重眼损伤/眼刺激：[具体分类]
- 呼吸敏感性：[具体分类]
- 特定目标器官毒性（单次接触）：[具体分类]
- 特定目标器官毒性（重复接触）：[具体分类]

- 危险性象形图：[请填写具体象形图]

- 信号词：[警告/危险]

- 危险性说明：

- H302□ 吞咽有害

- H315□ 造成皮肤刺激

- H319□ 造成严重眼刺激

- H335□ 可能引起呼吸道刺激

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。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皮肤至少15分钟。如有不适，就医。
- 眼睛接触：立即用大量清水冲洗眼睛至少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、泡沫或水雾灭火。
- 特殊危害：燃烧时可能释放有毒气体（如氮氧化物、硫氧化物）。
- 防护措施：消防人员应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、排水沟或水体。
- 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，并按当地法规处理。

处理和储存

- 操作注意事项：避免吸入粉尘或蒸气，避免皮肤和眼睛接触。操作后彻底清洗双手。
- 储存条件：储存于阴凉、干燥、通风良好的地方，远离不相容物质（如强氧化剂）。

接触控制

- 工程控制：使用局部排气通风系统。
- 个人防护设备：
- 呼吸防护：佩戴防尘口罩或自给式呼吸器。
- 手防护：佩戴化学防护手套。
- 眼防护：佩戴安全护目镜或面罩。
- 皮肤防护：穿戴防护服。

理化特性

- 外观：白色至淡黄色结晶粉末
- 气味：轻微硫化物气味
- 熔点：[请填写具体熔点]
- 沸点：[请填写具体沸点]
- 溶解度：易溶于水，微溶于有机溶剂
- pH值：[请填写具体pH值]

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
- 分解产物：氮氧化物、硫氧化物

毒理学信息

- 急性毒性：
- 经口LD50[请填写具体数据]
- 经皮LD50[请填写具体数据]
- 吸入LC50[请填写具体数据]
- 皮肤刺激：可能引起皮肤刺激
- 眼睛刺激：可能引起严重眼刺激
- 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：不易降解
- 生物蓄积性：可能在水生生物中蓄积

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

- 联合国编号：[请填写具体UN编号]
- 运输名称：[请填写具体运输名称]
- 包装类别：[请填写具体包装类别]
- 运输标签：[请填写具体标签]

法规信息

- 法规遵从性：符合[具体国家或地区]化学品管理法规。

其他信息

- 修订日期：[请填写修订日期]
- 版本号：[请填写版本号]