

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2020-01-06

打印时间 2026-02-08

MSDS标题

(S)-(-)-1-异硫氰酸苯丙酯安全技术说明书

产品标题

(S)-(-)-1-异硫氰酸苯丙酯

CAS号

737001-04-6

化学品及企业标识

- 化学品名称: 2,3-二氟-6-甲氧基苯甲酸
- 化学式 $\text{C}_8\text{H}_6\text{F}_2\text{O}_3$
- CAS号: 773873-26-0
- 分子量 188.13 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: 2,3-二氟-6-甲氧基苯甲酸
- 纯度: $\geq 98\%$ (或其他具体值)
- 杂质: 未明确

危险性质描述

- GHS分类:

- 急性毒性（口服、皮肤、吸入）：未分类
 - 皮肤腐蚀/刺激：未分类
 - 严重眼损伤/眼刺激：未分类
 - 呼吸或皮肤致敏：未分类
 - 致癌性：未分类
 - 生殖毒性：未分类
 - 特异性靶器官毒性（单次接触）：未分类
 - 特异性靶器官毒性（重复接触）：未分类
 - 对水环境的危害：未分类
- 危险性说明：
- 可能对眼睛、皮肤和呼吸道有轻微刺激作用。
 - 避免吸入粉尘或接触皮肤。

急救措施

- 吸入：移至空气新鲜处，如出现呼吸困难，给予吸氧并就医。
- 皮肤接触：立即用大量肥皂和水冲洗，脱去污染的衣物。
- 眼睛接触：用大量清水冲洗至少15分钟，必要时就医。
- 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、砂土。
- 特殊危害：燃烧可能产生有毒气体（如氟化氢、一氧化碳）。
- 防护措施：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、护目镜和防护服。
- 清理方法：用惰性材料（如砂土）吸附泄漏物，收集于密闭容器中。
- 环境注意事项：防止进入下水道或水体。

处理和储存

- 操作注意事项：
- 避免产生粉尘，操作时佩戴防护设备。
- 在通风良好的区域操作。
- 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：局部排风或全面通风。
- 个人防护设备：

- 呼吸防护：如产生粉尘，佩戴防尘口罩。
- 手防护：佩戴化学防护手套。
- 眼睛防护：佩戴安全护目镜。
- 皮肤防护：穿防护服。

理化特性

- 外观：白色至淡黄色结晶或粉末
- 气味：无味或轻微气味
- 熔点：待补充
- 沸点：待补充
- 密度：待补充
- 溶解度：微溶于水，溶于有机溶剂（如乙醇、丙酮）
- pH值：待补充

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、强氧化剂。
- 不相容物质：强酸、强碱、强氧化剂。
- 危险分解产物：氟化氢、一氧化碳、二氧化碳。

毒理学信息

- 急性毒性：
- 口服：无数据
- 皮肤：无数据
- 吸入：无数据
- 刺激性：可能对皮肤和眼睛有轻微刺激。
- 致敏性：无数据
- 致癌性：未分类
- 生殖毒性：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
- 迁移性：无数据

废弃处理

- 废弃方法：根据当地法规处理，交由专业化学品废弃物处理公司处理。
- 包装处理：清洗容器并回收或按废弃物处理。

运输信息

- 联合国编号：未分类
- 运输名称：未分类
- 包装类别：未分类
- 运输注意事项：避免高温和潮湿，保持容器密封。

法规信息

- 国际法规：
- REACH未注册
- TSCA未列入
- 中国法规：未列入危险化学品名录。

其他信息

- 修订日期：2023年10月
- 版本：1.0
- 免责声明：本MSDS仅供参考，使用者应根据实际情况进行风险评估和操作。