

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2020-01-06

打印时间 2026-02-05

MSDS标题

4-(N-[2-(二甲基氨)乙基]氨基甲酰)苯硼酸频哪酯安全技术说明书

产品标题

4-(N-[2-(二甲基氨)乙基]氨基甲酰)苯硼酸频哪酯

CAS号

832114-11-1

化学品及企业标识

- 化学品名称: 4-氯-2-氟苯硼酸频哪醇酯,
- 化学式: C₁₂H₁₅BClFO₂
- CAS号: 765917-27-9
- 分子量: 256.51 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

- GHS分类:
- 急性毒性 (口服、吸入、皮肤接触) : 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 (反复接触) : 未分类

- 对水环境的危害: 未分类
- 危险性说明: 无显著危害性, 但仍需谨慎处理。
- 预防措施: 避免吸入粉尘、避免接触皮肤和眼睛, 操作时佩戴防护装备。

危险性质描述

- 产品名称: 4-氯-2-氟苯硼酸频哪醇酯
- 供应商: [供应商名称]
- 地址: [供应商地址]
- 紧急联系电话: [紧急联系电话]
- 电子邮件: [供应商电子邮件]

急救措施

- 化学名称: 4-氯-2-氟苯硼酸频哪醇酯
- CAS号: 480424-94-8
- 纯度: ≥98%
- 杂质: ≤2%

消防措施

- 吸入: 移至空气新鲜处, 如出现呼吸困难, 立即就医。
- 皮肤接触: 用肥皂和水彻底清洗, 如出现刺激症状, 就医。
- 眼睛接触: 用大量清水冲洗至少15分钟, 就医。
- 食入: 立即漱口, 不要催吐, 就医。

泄露应急处理

- 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 (如氯化氢、氟化氢)。
- 防护措施: 消防人员需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。
- 环境预防: 防止进入下水道或水体。
- 清理方法: 用惰性吸附材料 (如沙子或硅藻土) 吸收泄漏物, 收集后妥善处理。

接触控制

- 操作注意事项: 在通风良好的区域操作, 避免粉尘形成。
- 储存条件: 密封保存于阴凉、干燥处, 远离火源和氧化剂。

理化特性

- 工程控制：使用局部排气通风系统。
- 个人防护：
- 眼睛防护：佩戴化学安全护目镜。
- 皮肤防护：穿戴防护手套和实验服。
- 呼吸防护：如操作产生粉尘，佩戴防尘口罩。

稳定性和反应活性

- 外观：白色至淡黄色固体
- 熔点：约80-85°C
- 沸点：未确定
- 密度：未确定
- 溶解性：易溶于有机溶剂（如乙醇、乙醚），不溶于水。

毒理学信息

- 稳定性：在常温常压下稳定。
- 避免条件：高温、强氧化剂。
- 不相容物质：强酸、强碱、强氧化剂。
- 分解产物：燃烧时可能产生氯化氢、氟化氢等有毒气体。

生态学资料

- 急性毒性：无数据
- 皮肤刺激/腐蚀：无数据
- 眼睛刺激/腐蚀：无数据
- 致敏性：无数据
- 致癌性：无数据

废弃处理

- 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
- 对水环境的危害：无显著危害性。

运输信息

- 废弃方法：按照当地法规处理，建议交由专业化学品处理公司处理。

法规信息

- 联合国编号: 未分类
- 运输名称: 非危险化学品
- 包装类别: 未分类
- 运输注意事项: 密封包装, 避免高温和潮湿。

其他信息

- 化学品法规: 符合REACH和CLP法规要求。

Xiya