

## 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  $C_{12}H_{15}BClFO_2$
- CAS号：765917-27-9
- 分子量  $256.51 \text{ g/mol}$
- 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：
  - 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。

xinya