

## 化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2020-01-06

打印时间 2025-09-02

### MSDS标题

2-氟-5-(甲氧基羰基)苯硼酸频哪醇酯安全技术说明书

### 产品标题

2-氟-5-(甲氧基羰基)苯硼酸频哪醇酯

### CAS号

757982-31-3

### 化学品及企业标识

- 化学品名称：2-氟-5-(甲氧基羰基)苯硼酸频哪醇酯
- 化学式  $C_{14}H_{18}BF_2O_4$
- CAS号：757982-31-3
- 分子量  $280.10 \text{ g/mol}$
- 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。
- 环境危害：对水生生物有毒，可能对水体环境造成长期不良影响。
- 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: 2-氟-5-(甲氧基羰基)苯硼酸频哪醇酯
- 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: 2-氟-5-(甲氧基羰基)苯硼酸频哪醇酯
- CAS号: 请根据具体产品查询
- 纯度:  $\geq 98\%$

## 消防措施

- 吸入: 立即将患者移至空气新鲜处, 保持呼吸通畅。如出现呼吸困难, 给予吸氧并就医。
- 皮肤接触: 立即脱去污染的衣物, 用大量肥皂水和清水冲洗皮肤至少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

## 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(如氟化氢、一氧化碳)。
- 防护措施: 消防人员应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: 防止泄漏物进入下水道或水体。
- 清理方法: 用惰性吸附材料(如沙子或硅藻土)吸收泄漏物, 并收集于密闭容器中。

## 接触控制

- 操作注意事项: 在通风良好的地方操作, 避免接触皮肤和眼睛。
- 储存条件: 储存于阴凉、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: 使用局部排风系统。
- 个人防护设备:

- 眼睛防护：佩戴化学安全护目镜。
- 皮肤防护：穿戴防护手套和防护服。
- 呼吸防护：在通风不良时，佩戴适当的呼吸防护设备。

## 稳定性和反应活性

- 外观：白色至淡黄色固体
- 熔点：请根据具体产品查询
- 沸点：请根据具体产品查询
- 溶解度：微溶于水，易溶于有机溶剂（如乙醇、丙酮）。

## 毒理学信息

- 稳定性：在常温常压下稳定。
- 避免条件：避免高温、明火和强氧化剂。
- 危险反应：与强氧化剂反应可能产生有毒气体。

## 生态学资料

- 急性毒性：无具体数据，建议按有害化学品处理。
- 皮肤刺激性：可能引起皮肤刺激。
- 眼睛刺激性：可能引起眼睛刺激。

## 废弃处理

- 生态毒性：对水生生物有毒，可能对水体环境造成长期不良影响。
- 持久性和降解性：在环境中可能持久存在。

## 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：未列明
- 运输名称：化学品，未另作规定的
- 包装类别：III
- 运输注意事项：避免高温和潮湿，确保包装完好。

## 其他信息

- 法规符合性：符合《化学品安全管理条例》及相关国际法规（如REACH/GHS）

Xiya