

## 化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2026-02-13

### MSDS标题

4-溴甲基-2-氟苯硼酸频哪醇酯安全技术说明书

### 产品标题

4-溴甲基-2-氟苯硼酸频哪醇酯;2-氟-4-溴甲基苯硼酸酯

### CAS号

1029439-49-3

### 化学品及企业标识

- 化学品名称: 2-(2,4-二羟基苯基)-4,6-二苯基-1,3,5-三嗪
- 化学式  $C_{21}H_{15}N_3O_2$
- CAS号: 38369-95-8
- 分子量  $341.37 \text{ g/mol}$
- 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 (类别2)。
- 环境危害: 对水生生物有毒 (类别2)。
- 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-(2,4-二羟基苯基)-4,6-二苯基-1,3,5-三嗪
- 供应商信息：[供应商名称、地址、联系电话]
- 应急联系电话：[紧急联系电话]

## 急救措施

- 化学名称：2-(2,4-二羟基苯基)-4,6-二苯基-1,3,5-三嗪
- 纯度：≥98%
- 杂质：未检测到显著杂质。

## 消防措施

- 吸入：移至空气新鲜处，如呼吸困难，给予吸氧并立即就医。
- 皮肤接触：立即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，并立即就医。
- 食入：不要催吐，立即就医并提供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（如氮氧化物、一氧化碳）。
- 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。
- 清理方法：用惰性吸附材料（如沙子或硅藻土）吸收泄漏物，收集于密闭容器中。
- 环境注意事项：防止进入下水道或水体。

## 接触控制

- 操作注意事项：避免直接接触，操作时佩戴防护设备，确保良好通风。
- 储存条件：存放于阴凉、干燥、通风良好的地方，远离火源和不相容物质。

## 理化特性

- 工程控制：使用局部排气通风系统。
- 个人防护设备：
- 眼睛防护：化学安全护目镜。
- 皮肤防护：穿戴化学防护手套和防护服。
- 呼吸防护：在粉尘浓度较高时使用防尘口罩。

## 稳定性和反应活性

- 外观：白色至淡黄色粉末
- 熔点：[请填写具体熔点]
- 沸点：[请填写具体沸点]
- 溶解度：微溶于水，溶于有机溶剂（如乙醇、丙酮）。
- 稳定性：在常温下稳定，避免强氧化剂。

## 毒理学信息

- 稳定性：常温下稳定。
- 不相容物质：强氧化剂、强酸、强碱。
- 危险分解产物：燃烧时可能产生氮氧化物、一氧化碳等有毒气体。

## 生态学资料

- 急性毒性：低毒性[LD50数据待补充]。
- 皮肤刺激：可能引起轻度皮肤刺激。
- 眼睛刺激：可能引起中度眼刺激。
- 致敏性：无已知致敏性。

## 废弃处理

- 生态毒性：对水生生物有毒，可能对水环境造成长期不良影响。
- 持久性和降解性：在环境中不易降解。
- 生物蓄积性：无显著生物蓄积性。

## 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。
- 注意事项：避免污染环境。

## 法规信息

- 联合国编号：未列明
- 运输名称：非危险化学品
- 包装类别：III
- 运输注意事项：保持容器密封，避免高温和潮湿。

## 其他信息

- 法规符合性：符合REACH[CLP等法规要求。
- 其他信息：无特殊限制。

Xiya