

## 化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-28

打印时间 2026-03-03

### MSDS标题

对-苯撑丙烯酸安全技术说明书

### 产品标题

对苯二丙烯酸;1,4-苯二丙烯酸;1,4-亚苯基二丙烯酸

### CAS号

16323-43-6

### 化学品及企业标识

- 化学品名称  N-叔丁氧羰基-5-氟吡啶-2-硼酸
- 化学式  C<sub>13</sub>H<sub>15</sub>BFNO<sub>4</sub>
- CAS号: 352359-23-0
- 分子量  279.07 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: N-叔丁氧羰基-5-氟吡啶-2-硼酸
- CAS号: [请根据实际产品填写]
- 纯度: ≥95% (或根据实际产品填写)

### 危险性质描述

- GHS分类:

- 皮肤腐蚀/刺激（类别 2）
- 严重眼损伤/眼刺激（类别 2A）
- 特定目标器官毒性（单次接触）（类别 3）
- GHS标签要素：
  - 象形图：[腐蚀性、刺激性象形图]
  - 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
    - H335: 可能引起呼吸道刺激
  - 防范说明：
    - P261: 避免吸入粉尘/烟/气体/雾气/蒸气/喷雾
    - P264: 操作后彻底清洗皮肤
    - P280: 戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具
    - P305+P351+P338: 如进入眼睛，用水小心冲洗几分钟；如戴隐形眼镜并可方便取出，取出隐形眼镜；继续冲洗

## 急救措施

- 吸入：立即将患者移至空气新鲜处，保持呼吸通畅。如呼吸困难，给予吸氧。如症状持续，立即就医。
- 皮肤接触：立即脱去污染的衣物，用大量肥皂和水冲洗皮肤至少15分钟。如有刺激或不适，就医。
- 眼睛接触：立即用大量清水冲洗眼睛至少15分钟，翻开眼睑确保彻底冲洗。如症状持续，立即就医。
- 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：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、氮氧化物、一氧化碳等）。
- 消防员防护装备：佩戴自给式呼吸器和全套防护服。

## 泄露应急处理

- 个人防护：佩戴防护手套、防护眼镜和防护服。
- 环境预防措施：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、硅藻土）吸收泄漏物，收集于密闭容器中。

## 处理和储存

- 操作注意事项：
  - 在通风良好的地方操作。
  - 避免直接接触皮肤和眼睛。
  - 使用适当的个人防护装备。
- 储存条件：
  - 储存于阴凉、干燥、通风良好的地方。
  - 远离火源和热源。
  - 保持容器密闭。

## 接触控制

- 工程控制：使用局部排气通风系统。
- 个人防护设备：
- 呼吸系统：如操作过程中产生粉尘，佩戴防尘口罩。
- 手部：佩戴化学防护手套。
- 眼睛：佩戴化学安全护目镜。
- 皮肤：穿防护服。

## 理化特性

- 外观：白色至类白色固体
- 熔点：[请根据实际产品填写]
- 沸点：[请根据实际产品填写]
- 溶解度：微溶于水，易溶于有机溶剂（如甲醇、乙醇、二氯甲烷）
- 稳定性：在常温下稳定，避免与强氧化剂接触

## 稳定性和反应活性

- 稳定性：在正常条件下稳定。
- 应避免的条件：高温、强氧化剂。
- 不相容物质：强酸、强碱、强氧化剂。
- 危险分解产物：燃烧时可能产生氟化氢、氮氧化物、一氧化碳等有毒气体。

## 毒理学信息

- 急性毒性：无具体数据，但可能对皮肤和眼睛有刺激性。
- 皮肤刺激：可能引起皮肤刺激。
- 眼睛刺激：可能引起严重眼刺激。
- 吸入毒性：吸入粉尘可能引起呼吸道刺激。

## 生态学资料

- 生态毒性：无具体数据，但应避免释放到环境中。
- 持久性和降解性：无具体数据。
- 生物蓄积性：无具体数据。

## 废弃处理

- 废弃方法：根据当地法规处理。建议交由有资质的化学品废弃物处理公司处理。

## 运输信息

- 联合国编号：非危险品（根据实际情况填写）
- 运输名称：化学品□N.O.S.
- 包装类别：III
- 运输注意事项：保持容器密闭，避免高温和潮湿。

## 法规信息

- 法规符合性：符合化学品管理相关法规（如REACH□OSHA等）。

## 其他信息

- 免责声明：本MSDS仅供参考，用户应根据实际使用条件和法规要求进行评估和调整。

Xinya