

## 化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2026-02-17

### MSDS标题

6-乙氧基-2-萘硼酸安全技术说明书

### 产品标题

6-乙氧基-2-萘硼酸

### CAS号

352525-98-5

### 化学品及企业标识

- 化学品名称: 反式-BETA-苯乙烯硼酸
- 化学式: C8H9BO2
- CAS号: 6783-05-7
- 分子量: 147.9700 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: 反式-BETA-苯乙烯硼酸
- CAS号: 87199-17-5
- 含量: ≥95%
- 杂质: 可能含有微量未反应原料或副产物。

## 危险性质描述

### - GHS分类:

- 急性毒性（口服、皮肤、吸入）：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
  - 生殖细胞致突变性：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
  - 吸入危害：未分类
- 
- 危险性说明：无已知显著危害。
  - 预防措施：避免吸入粉尘、避免接触皮肤和眼睛。
  - 事故响应：如接触皮肤或眼睛，立即用大量清水冲洗并就医。
  - 安全储存：存放在阴凉、干燥、通风良好的地方。
  - 废弃处置：根据当地法规处理。

## 急救措施

- 吸入：移至空气新鲜处，如呼吸困难，给予吸氧并就医。
- 皮肤接触：脱去污染的衣物，用肥皂和水彻底清洗皮肤。
- 眼睛接触：用大量清水冲洗至少15分钟，并就医。
- 食入：漱口，不要催吐，立即就医。

## 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（如硼氧化物、一氧化碳）。
- 防护装备：佩戴自给式呼吸器和防护服。

## 泄露应急处理

- 个人防护：佩戴防护手套、护目镜和防护服。
- 清理方法：用惰性材料（如沙子）吸收泄漏物，收集于密闭容器中。
- 环境预防：防止进入下水道或水源。

## 处理和储存

- 操作注意事项：避免产生粉尘，保持良好通风。
- 储存条件：密封保存，远离热源和火源，存放在干燥、阴凉处。

## 接触控制

- 工程控制：使用局部排气通风。
- 呼吸防护：如产生粉尘，佩戴防尘口罩。
- 手防护：佩戴化学防护手套。
- 眼睛防护：佩戴安全护目镜。
- 其他防护：穿实验服或防护服。

## 理化特性

- 外观：白色至淡黄色结晶粉末
- 熔点：约150-155°C
- 沸点：未确定
- 密度：未确定
- 溶解度：微溶于水，溶于有机溶剂（如乙醇、乙醚）
- 稳定性：在常温下稳定，避免强氧化剂

## 稳定性和反应活性

- 稳定性：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
- 危险分解产物：燃烧时可能产生硼氧化物、一氧化碳

## 毒理学信息

- 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：未被列为致癌物

## 生态学资料

- 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
- 其他影响：避免释放到环境中

## 废弃处理

- 废弃方法：根据当地法规处理，建议交由专业化学品处理公司处理。

## 运输信息

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

## 法规信息

- 法规信息：符合化学品管理相关法规（如REACH[TSCA等]）。

## 其他信息

- 参考文献：无
- 修订日期：[填写日期]
- 免责声明：本MSDS仅供参考，使用者应根据实际情况采取适当的安全措施。