

## 化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2026-02-09

### MSDS标题

2-氰基-2-甲基丙酸乙酯安全技术说明书

### 产品标题

2-氰基-2-甲基丙酸乙基酯;2-氰基-2-甲基丙酸乙酯;乙基2-氰基-2-甲基丙酸酯

### CAS号

1572-98-1

### 化学品及企业标识

- 化学品名称：2-乙氧羰基苯硼酸频哪醇酯
- 化学式  $C_{15}H_{21}BO_4$
- CAS号：269409-99-6
- 分子量  $276.14 \text{ g/mol}$
- 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

- 化学名称：2-乙氧羰基苯硼酸频哪醇酯
- CAS号：195062-61-0
- 含量：100%

### 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
- 呼吸或皮肤过敏：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
- 特异性靶器官系统毒性（单次接触）：未分类
- 特异性靶器官系统毒性（反复接触）：未分类
- 吸入危害：未分类
- 对水环境的危害：未分类

- 警示词：无

- 危险性说明：无

- 预防措施：避免吸入粉尘/烟/气体/气雾/蒸气/喷雾。操作后彻底清洗。使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。

- 事故响应：如接触皮肤，立即用大量肥皂和水冲洗。如进入眼睛，立即用大量水冲洗并就医。如吸入，移至空气新鲜处，保持呼吸通畅，必要时进行人工呼吸并就医。

- 安全储存：存放在阴凉、干燥、通风良好的地方。远离不相容物质。

- 废弃处置：根据当地法规处置。

## 急救措施

- 吸入：移至空气新鲜处，保持呼吸通畅，必要时进行人工呼吸并就医。
- 皮肤接触：立即用大量肥皂和水冲洗。如有不适，就医。
- 眼睛接触：立即用大量水冲洗至少15分钟，并就医。
- 食入：立即就医。不要催吐。

## 消防措施

- 灭火介质：使用干粉、二氧化碳、泡沫或水雾灭火。
- 特殊危害：无特殊危害。
- 消防人员防护：佩戴自给式呼吸器和全身防护服。

## 泄露应急处理

- 个人防护：佩戴适当的防护装备（如手套、防护眼镜、防护服）。
- 环境预防措施：防止进入下水道、水道或低洼地区。
- 清理方法：用惰性材料（如沙子、硅藻土）吸收泄漏物，并收集到适当的容器中处理。

## 处理和储存

- 操作注意事项：避免吸入粉尘/烟/气体/气雾/蒸气/喷雾。操作后彻底清洗。使用本产品时不要进食、

饮水或吸烟。

– 储存条件：存放在阴凉、干燥、通风良好的地方。远离不相容物质。

## 接触控制

- 工程控制：确保充分通风。
- 个体防护设备：
- 呼吸系统防护：如通风不足，佩戴适当的呼吸防护设备。
- 手防护：佩戴化学防护手套。
- 眼睛防护：佩戴安全眼镜或面罩。
- 皮肤和身体防护：穿戴防护服。

## 理化特性

- 外观：白色至淡黄色固体
- 气味：无味
- 熔点：未确定
- 沸点：未确定
- 闪点：未确定
- 密度：未确定
- 溶解度：不溶于水

## 稳定性和反应活性

- 化学稳定性：稳定
- 危险反应：无
- 应避免的条件：高温、明火
- 不相容物质：强氧化剂

## 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
- 呼吸或皮肤过敏：无数据
- 生殖细胞致突变性：无数据
- 致癌性：无数据
- 生殖毒性：无数据
- 特异性靶器官系统毒性（单次接触）：无数据
- 特异性靶器官系统毒性（反复接触）：无数据
- 吸入危害：无数据

## 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
- 土壤中的迁移性：无数据

## 废弃处理

- 废弃处置方法：根据当地法规处置。

## 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
- 海洋污染物：否

## 法规信息

- 法规信息：根据当地法规执行。

## 其他信息

- 修订日期：[日期]
- 版本：1.0