

## 化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-26

打印时间 2026-04-22

### MSDS标题

乙酰丙酮(降冰片二烯)合铈安全技术说明书

### 产品标题

乙酰丙酮(降冰片二烯)合铈

### CAS号

32354-50-0

### 化学品及企业标识

- 化学品名称: 2-甲基-2H-吡唑-6-硼酸
- 化学式  $C_8H_9BNO_2$
- CAS号: 1001907-57-8
- 分子量  $175.98026 \text{ g/mol}$
- 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-甲基-2H-吡唑-6-硼酸
- CAS号: 待补充
- 纯度:  $\geq 98\%$
- 杂质: 可能含有微量未反应的原料或副产物。

### 危险性质描述

#### - GHS分类:

- 健康危害：可能对皮肤、眼睛和呼吸道有刺激性。
- 环境危害：对水生生物可能有毒性。
- 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。
- H411[]对水生生物有毒，具有长期持续影响。

## 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，给予吸氧并就医。
- 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[]

## 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（如氮氧化物、硼氧化物）。
- 防护措施：消防人员应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：用惰性吸附材料（如沙子或硅藻土）吸收泄漏物，收集于密闭容器中。避免产生粉尘。
- 环境注意事项：防止进入下水道或水体。

## 处理和储存

- 操作注意事项：
- 避免吸入粉尘或蒸气。
- 在通风良好的地方操作。
- 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。
- 远离火源和不相容物质（如强氧化剂）。
- 保持容器密闭。

## 接触控制

- 工程控制：使用局部排气通风或密闭操作。
- 个人防护设备：
- 呼吸防护：如产生粉尘，佩戴N95或更高等级的防尘口罩。

- 手防护：佩戴化学防护手套。
- 眼睛防护：佩戴安全护目镜或面罩。
- 皮肤防护：穿防护服。

## 理化特性

- 外观：白色至淡黄色固体
- 熔点：待补充
- 沸点：待补充
- 溶解度：微溶于水，溶于有机溶剂（如甲醇、乙醇）。
- pH值：待补充
- 稳定性：在常温下稳定，避免强酸、强碱和强氧化剂。

## 稳定性和反应活性

- 稳定性：稳定
- 不相容物质：强氧化剂、强酸、强碱
- 危险反应：无数据
- 分解产物：燃烧时可能产生氮氧化物、硼氧化物等有毒气体。

## 毒理学信息

- 急性毒性：
- 经口：无数据
- 经皮：无数据
- 吸入：可能引起呼吸道刺激。
- 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。
- 致敏性：无数据

## 生态学资料

- 生态毒性：对水生生物可能有毒性。
- 持久性和降解性：无数据
- 生物蓄积性：无数据

## 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：待补充
- 运输名称：2-甲基-2H-吡唑-6-硼酸

- 包装类别：待补充
- 运输标志：无特殊标志

## 法规信息

- 法规要求：符合化学品安全管理相关法规。

## 其他信息

- 修订日期：待补充
- 版本号：1.0

Xinya