

## 化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2026-02-16

### MSDS标题

3, 5-二甲基-1-(2-四氢吡喃基)-1H-吡唑-4-硼酸频哪酯安全技术说明书

### 产品标题

1-(THP)-3,5-二甲基吡唑-4-硼酸频那醇酯

### CAS号

1126779-11-0

### 化学品及企业标识

- 化学品名称: 7-溴-1-甲基-3, 4-二氢-2(1H)-喹啉酮
- 化学式 C<sub>10</sub>H<sub>10</sub>BrNO
- CAS号: 1086386-20-0
- 分子量 240.10 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: 7-溴-1-甲基-3, 4-二氢-2(1H)-喹啉酮
- 纯度: ≥98%
- 杂质: 待补充

### 危险性质描述

- GHS分类:

- 健康危害：可能对眼睛、皮肤和呼吸道有刺激性。
- 环境危害：可能对水生生物有毒。
- 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。
  - H410对水生生物毒性极大并具有长期持续影响。

## 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（如溴化氢、氮氧化物）。
- 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。
- 环境措施：防止泄漏物进入下水道或水体。
- 清理方法：用惰性材料（如沙子）吸收泄漏物，并收集于密闭容器中。

## 处理和储存

- 操作注意事项：避免吸入粉尘或蒸气，操作时佩戴防护设备。
- 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。

## 接触控制

- 工程控制：使用局部排气通风系统。
- 个人防护设备：
  - 呼吸防护：佩戴N95或更高等级的呼吸器。
  - 手防护：佩戴化学防护手套。
  - 眼防护：佩戴化学安全护目镜。
  - 皮肤防护：穿戴防护服。

## 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(如乙醇、丙酮)。
- 密度: 待补充
- 闪点: 待补充

## 稳定性和反应活性

- 稳定性: 在正常条件下稳定。
- 避免条件: 高温、明火、强氧化剂。
- 不相容物质: 强酸、强碱、强氧化剂。

## 毒理学信息

- 急性毒性: 待补充
- 皮肤刺激性: 可能引起皮肤刺激。
- 眼睛刺激性: 可能引起严重眼刺激。
- 吸入危害: 可能引起呼吸道刺激。

## 生态学资料

- 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。
- 生物降解性: 待补充
- 持久性和降解性: 待补充

## 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: 待补充
- 包装类别: 待补充
- 运输标签: 待补充

## 法规信息

- 法规要求: 符合《化学品安全技术说明书编写指南》及相关法规要求。

## 其他信息

- 修订日期: 待补充
- 版本号: 1.0

xiya