

## 化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-28

打印时间 2026-02-18

### MSDS标题

5-溴喹啉安全技术说明书

### 产品标题

5-溴喹啉

### CAS号

4964-71-0

### 化学品及企业标识

- 化学品名称: (-)-科立内酯4-苯甲酸苯酯  
- 化学式  $C_{21}H_{20}O_5$   
- CAS号: 31752-99-5  
- 分子量  $352.39 \text{ g/mol}$   
- 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: (-)-科立内酯4-苯甲酸苯酯  
- CAS号: [请填写具体CAS号]  
- 含量: [请填写纯度或含量]  
- 杂质: [请填写可能存在的杂质及其含量]

## 危险性质描述

### - GHS分类:

- 健康危害：可能引起皮肤刺激、眼睛刺激、呼吸道刺激。
- 环境危害：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，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。如呼吸停止，立即进行人工呼吸并就医。
- 皮肤接触：立即脱去污染的衣物，用大量肥皂和水冲洗皮肤。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、泡沫或砂土灭火。
- 特殊危害：燃烧可能产生有毒烟雾（如一氧化碳、二氧化碳等）。
- 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：佩戴防护手套、防护眼镜和防护服。
- 环境预防：防止泄漏物进入下水道、水源和土壤。
- 清理方法：用砂土或其他惰性材料吸收泄漏物，收集于密闭容器中，按照当地法规处理。

## 处理和储存

- 操作注意事项：避免吸入粉尘或蒸气。操作后彻底清洗双手。使用局部排气通风。
- 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。保持容器密封。

## 接触控制

- 工程控制：使用局部排气通风。
- 个体防护设备：
- 呼吸系统防护：如空气中浓度较高，佩戴自吸过滤式防毒面具。
- 手防护：戴化学防护手套。
- 眼睛防护：戴化学安全防护眼镜。
- 皮肤和身体防护：穿防化学品工作服。

## 理化特性

- 外观与性状：[请填写外观，如白色结晶粉末]
- 熔点：[请填写熔点]
- 沸点：[请填写沸点]
- 闪点：[请填写闪点]
- 溶解性：[请填写溶解性，如溶于有机溶剂]
- 密度：[请填写密度]
- 稳定性：在正常条件下稳定。

## 稳定性和反应活性

- 稳定性：在正常条件下稳定。
- 避免接触的条件：高温、明火、强氧化剂。
- 不相容物质：强氧化剂、强酸、强碱。
- 危险分解产物：燃烧时可能产生一氧化碳、二氧化碳等有毒气体。

## 毒理学信息

- 急性毒性：[请填写LD50或LC50数据]
- 皮肤刺激/腐蚀：可能引起皮肤刺激。
- 眼睛刺激/腐蚀：可能引起严重眼刺激。
- 呼吸或皮肤过敏：无已知数据。
- 致癌性：无已知数据。
- 生殖毒性：无已知数据。
- 特异性靶器官系统毒性：无已知数据。

## 生态学资料

- 生态毒性：对水生生物有毒。
- 持久性和降解性：无已知数据。
- 生物蓄积性：无已知数据。
- 土壤中的迁移性：无已知数据。

## 废弃处理

- 废弃处置方法：按照当地法规处理。建议交由有资质的废物处理公司处理。

## 运输信息

- 联合国编号：[请填写UN编号]
- 运输名称：[请填写运输名称]
- 包装类别：[请填写包装类别]
- 海洋污染物：是/否
- 特殊运输要求：保持容器密封，避免高温和明火。

## 法规信息

- 法规信息：遵守当地化学品管理法规。

## 其他信息

- 参考文献：[请填写相关参考文献]
- 修订日期：[请填写修订日期]
- 免责声明：本MSDS仅供参考，使用者应根据实际情况进行评估和处理。