

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2026-01-16

MSDS标题

2-氯-6-甲基吡啶-4-羧酸乙酯安全技术说明书

产品标题

2-氯-6-甲基吡啶-4-甲酸乙酯;6-甲基-2-氯异烟酸乙酯;2-氯-6-甲基异烟酸乙酯

CAS号

3998-88-7

化学品及企业标识

- 化学品名称: 2-(4-乙氧基苯基)乙醇
- 化学式: C₁₀H₁₄O₂
- CAS号: 22545-15-9
- 分子量: 166.22 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: 2-(4-乙氧基苯基)乙醇
- CAS号: [请填写具体CAS号]
- 含量: ≥98%
- 杂质: ≤2%

危险性质描述

- GHS分类:

- 健康危害: 可能引起皮肤和眼睛刺激。
- 环境危害: 对水生生物可能有长期持续的有害影响。
- 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。
- H411对水生生物有毒, 具有长期持续影响。

急救措施

- 吸入: 将患者移至新鲜空气处, 保持呼吸通畅。如呼吸困难, 给予吸氧。立即就医。
- 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、泡沫或水雾灭火。
- 特殊危害: 燃烧可能产生有害气体(如一氧化碳、二氧化碳)。
- 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。
- 环境预防措施: 防止进入下水道、河流或地下水。
- 清理方法: 用吸收材料(如沙子、硅藻土)吸收泄漏物, 并收集到容器中处理。

处理和储存

- 操作注意事项: 避免接触皮肤和眼睛。操作时佩戴防护手套、防护眼镜和防护服。确保良好通风。
- 储存条件: 存放在阴凉、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: 使用局部排气通风或呼吸保护装置。

- 个人防护装备:
- 呼吸系统防护: 如空气中浓度较高, 使用适当的呼吸器。
- 手防护: 佩戴化学防护手套。
- 眼睛防护: 佩戴化学安全护目镜。
- 皮肤和身体防护: 穿戴防护服。

理化特性

- 外观: 无色至淡黄色液体
- 气味: 轻微芳香气味
- 沸点: 约250°C
- 熔点: 约-10°C
- 密度: 约1.05 g/cm³
- 溶解度: 微溶于水, 易溶于有机溶剂 (如乙醇、乙醚)

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、二氧化碳等有害气体。

毒理学信息

- 急性毒性:
- 经口LD50(大鼠): [请填写具体数据]
- 经皮LD50(兔子): [请填写具体数据]
- 皮肤刺激: 可能引起皮肤刺激。
- 眼睛刺激: 可能引起眼睛刺激。
- 致敏性: 无已知数据。

生态学资料

- 生态毒性:
- 对水生生物有毒, 可能对水生环境造成长期不良影响。
- 持久性和降解性: 不易生物降解。
- 生物蓄积性: 可能在水生生物中蓄积。

废弃处理

- 废弃方法：根据当地法规处理。建议交由有资质的废物处理公司处理。
- 污染包装：将空容器彻底清洗后回收或按危险废物处理。

运输信息

- 联合国编号：[请填写具体UN编号]
- 运输名称：[请填写具体运输名称]
- 包装类别：III
- 运输标签：无特殊要求
- 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：符合《化学品安全管理条例》及相关国际法规（如REACH、GHS等）。

其他信息

- 修订日期：[请填写具体日期]
- 版本号：1.0
- 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操作。