

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-28

打印时间 2026-01-15

MSDS标题

6-氯-2-羟基吡啶安全技术说明书

产品标题

2-氯-6-羟基吡啶;6-氯吡啶-2-醇;6-氯-2-吡啶醇

CAS号

16879-02-0

化学品及企业标识

- 化学品名称: 2-氨基-3,5-二氯-4-甲基吡啶
- 化学式: C6H6Cl2N2
- CAS号: 31430-47-4
- 分子量: 177.03 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

- GHS分类:
- 急性毒性(口服、皮肤接触或吸入): 可能有害
- 皮肤腐蚀/刺激: 可能引起皮肤刺激
- 严重眼损伤/眼刺激: 可能引起眼睛刺激
- 特异性靶器官毒性(单次接触): 可能对呼吸系统、肝脏或肾脏造成损害
- 信号词: 警告
- 危险性说明:
- H302: 吞咽有害
- H315: 造成皮肤刺激

- H319 可能造成严重眼刺激
- H335 可能引起呼吸道刺激

危险性质描述

- 产品名称: 2-氨基-3, 5-二氯-4-甲基吡啶
- 供应商信息:
- 公司名称: 待补充
- 地址: 待补充
- 联系电话: 待补充
- 电子邮件: 待补充

急救措施

- 化学名称: 2-氨基-3, 5-二氯-4-甲基吡啶
- 纯度: ≥98%
- 杂质: 未检出或微量

消防措施

- 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。

泄露应急处理

- 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(如氯化氢、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。

处理和储存

- 个人防护: 佩戴防护手套、防护眼镜和防尘口罩。
- 环境措施: 防止泄漏物进入下水道或水源。
- 清理方法: 用惰性吸附材料(如沙子或硅藻土)吸收泄漏物, 并置于密闭容器中处理。

接触控制

- 操作注意事项:
- 避免吸入粉尘或蒸气。
- 操作时佩戴防护手套、防护眼镜和防尘口罩。
- 在通风良好的区域操作。
- 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。
- 保持容器密闭。

理化特性

- 工程控制：使用局部排风系统。
- 个人防护设备：
- 呼吸防护：佩戴防尘口罩。
- 手防护：佩戴化学防护手套。
- 眼睛防护：佩戴安全护目镜。
- 皮肤防护：穿防护服。

稳定性和反应活性

- 外观：白色至淡黄色结晶粉末
- 熔点：待补充
- 沸点：待补充
- 密度：待补充
- 溶解度：微溶于水，易溶于有机溶剂（如乙醇、丙酮）

毒理学信息

- 稳定性：在常温常压下稳定
- 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
- 危险分解产物：氯化氢、氮氧化物

生态学资料

- 急性毒性：
- 口服[LD50]大鼠) 待补充
- 皮肤接触[LD50]兔子) 待补充
- 吸入[LC50]大鼠) 待补充
- 刺激性：
- 皮肤：可能引起轻度刺激
- 眼睛：可能引起中度刺激
- 长期暴露影响：可能对肝脏、肾脏或呼吸系统造成损害

废弃处理

- 生态毒性：对水生生物有毒
- 持久性和降解性：不易生物降解
- 潜在生物累积性：可能在水生生物中累积

运输信息

- 废弃方法：根据当地法规处理。建议交由专业化学品废物处理公司处理。
- 包装：使用密封容器，并标明“有害化学品”。

法规信息

- 联合国编号：待补充
- 运输名称：有害化学品
- 包装类别III
- 运输标签：有害化学品
- 特殊运输要求：避免高温和潮湿

其他信息

- 国际法规：符合REACH和GHS等国际化学品管理法规
- 中国法规：符合《危险化学品安全管理条例》