

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-28

打印时间 2026-02-17

MSDS标题

4, 6-二氯-5-甲氧基嘧啶安全技术说明书

产品标题

2, 6-二氯-5-甲氧基嘧啶; 5-甲氧基-4, 6-二氯嘧啶

CAS号

5018-38-2

化学品及企业标识

- 化学品名称: 9-氯吡啶
- 化学式 $C_5H_4ClN_2$
- CAS号: 1207-69-8
- 分子量 123.66 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: 9-氯吡啶
- CAS号: 1207-69-8
- 纯度: $\geq 98\%$

危险性质描述

- GHS分类:

- 急性毒性（口服、吸入、皮肤接触）：可能有害
- 皮肤刺激：可能引起皮肤刺激
- 眼睛刺激：可能引起眼睛刺激
- 环境危害：对水生生物有毒
- 警示词：警告
- 危险性说明：
 - H302 吞咽有害
 - H315 造成皮肤刺激
 - H319 造成严重眼睛刺激
 - 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。

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：用惰性材料（如沙子）吸收泄漏物，并将其放入密闭容器中。避免扬尘。

处理和储存

- 操作注意事项：在通风良好的地方操作，避免吸入粉尘。使用后彻底洗手。
- 储存条件：存放在阴凉、干燥、通风良好的地方，远离不相容物质（如强氧化剂）。

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。

理化特性

- 外观：黄色至棕色结晶粉末
- 熔点：约150-155°C
- 沸点：无数据
- 溶解性：微溶于水，溶于有机溶剂（如乙醇、丙酮）
- 密度：无数据
- 闪点：无数据

稳定性和反应活性

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

毒理学信息

- 急性毒性：
- 口服LD50大鼠 > 2000 mg/kg
- 皮肤接触：可能引起刺激
- 吸入：可能引起呼吸道刺激
- 慢性毒性：长期接触可能对肝脏和肾脏造成损害

生态学资料

- 生态毒性：对水生生物有毒
- 持久性和降解性：不易降解
- 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。建议交由专业化学品废弃物处理公司处理。

运输信息

- 联合国编号：无
- 运输名称：非危险品
- 包装类别：无
- 运输注意事项：避免高温和潮湿

法规信息

- 法规信息：

- 符合《化学品安全技术说明书编写指南》
- 符合《全球化学品统一分类和标签制度》GHS

其他信息

- 修订日期：2023年10月
- 版本：1.0

xinya