

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-26

打印时间 2025-11-18

MSDS标题

氯(甲基二苯膦)金(I)安全技术说明书

产品标题

氯(甲基二苯膦)金(I)

CAS号

38686-38-3

化学品及企业标识

- 化学品名称: 氯(甲基二苯膦)金(I)
- 化学式: $\text{C}_{13}\text{H}_{12}\text{AuClP}^+$
- CAS号: 38686-38-3
- 分子量: 431.6 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: 氯(甲基二苯膦)金(I)
- CAS号: [请填写具体CAS号]
- 含量: [请填写具体含量或浓度]

危险性质描述

- GHS分类:

- 急性毒性（口服、皮肤接触、吸入）
- 皮肤腐蚀/刺激
- 严重眼损伤/眼刺激
- 特定目标器官毒性（单次接触）
- 对水生环境的危害

- 危险性说明:

- 可能导致皮肤和眼睛刺激。
- 吸入或摄入可能有害。
- 对水生生物有毒。

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，给予氧气。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。

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、磷氧化物）。
- 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：防止泄漏物进入下水道、水源和土壤。
- 清理方法：使用惰性材料（如沙子、硅藻土）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。操作时佩戴防护装备，确保良好通风。
- 储存条件：存放在阴凉、干燥、通风良好的地方，远离不相容物质。

接触控制

- 工程控制：使用局部排气通风。
- 个体防护设备：
- 呼吸防护：佩戴适当的呼吸器。

- 手防护：佩戴化学防护手套。
- 眼睛防护：佩戴安全护目镜或面罩。
- 皮肤和身体防护：穿戴防护服。

理化特性

- 外观：[请填写外观描述，如固体、粉末等]
- 熔点：[请填写具体熔点]
- 沸点：[请填写具体沸点]
- 溶解度：[请填写具体溶解度]
- 密度：[请填写具体密度]

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、强酸、强碱。
- 危险反应：与强氧化剂反应可能产生有毒气体。

毒理学信息

- 急性毒性：[请填写具体LD50或LC50值]
- 皮肤刺激/腐蚀：可能引起皮肤刺激。
- 眼睛刺激/腐蚀：可能引起眼睛刺激。
- 吸入危害：吸入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。
- 持久性和降解性：[请填写具体信息]
- 生物蓄积性：[请填写具体信息]

废弃处理

- 废弃方法：按照当地法规处理。建议交由专业废物处理公司处理。

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: [请填写具体包装类别]
- 运输注意事项: 避免阳光直射, 保持容器密封。

法规信息

- 法规信息: 遵守当地化学品管理法规。

其他信息

- 修订日期: [请填写修订日期]
- 版本: [请填写版本号]

xinya