

## 化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-26

打印时间 2025-09-07

### MSDS标题

二氯双氯代环己烯铂(II)安全技术说明书

### 产品标题

二氯双氯代环己烯铂(II);二氯双氯代环己烯铂

### CAS号

12176-53-3

### 化学品及企业标识

- 化学品名称: 二氯双氯代环己烯铂(II)
- 化学式:  $C_{12}H_{20}Cl_4Pt_2$
- CAS号: 12176-53-3
- 分子量:  $696.26 \text{ g/mol}$
- 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: 二氯双氯代环己烯铂(II)
- 分子量: [分子量]
- 纯度: [纯度百分比]
- 杂质: [列出已知杂质及其含量]

### 危险性质描述

#### - GHS分类:

- 急性毒性（口服、吸入、皮肤接触）：[具体分类]
- 皮肤腐蚀/刺激：类别 [具体分类]
- 严重眼损伤/眼刺激：类别 [具体分类]
- 致癌性：类别 [具体分类]
- 生殖毒性：类别 [具体分类]
- 特异性靶器官毒性（单次接触）：类别 [具体分类]
- 特异性靶器官毒性（反复接触）：类别 [具体分类]
- 对水生环境的危害：类别 [具体分类]

#### - 危险性说明:

- 可能对皮肤、眼睛和呼吸道造成刺激。
- 长期接触可能对器官造成损害。
- 对水生生物有毒。

#### - 预防措施:

- 避免吸入粉尘或蒸气。
- 使用适当的防护设备（如手套、护目镜、防护服）。
- 操作后彻底清洗双手。
- 避免释放到环境中。

## 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

- 灭火介质：使用干粉、二氧化碳或泡沫灭火器。
- 特殊危害：加热时可能释放有毒气体（如氯气、氯化氢）。
- 防护措施：消防人员应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、护目镜和防护服。
- 环境预防：防止泄漏物进入下水道或水源。
- 清理方法：使用惰性材料（如沙子、硅藻土）吸收泄漏物，并收集到密闭容器中。

## 处理和储存

- 操作注意事项：
  - 在通风良好的地方操作。
  - 避免与皮肤、眼睛和衣物接触。
  - 使用后彻底清洗设备。
- 储存条件：
  - 储存在阴凉、干燥、通风良好的地方。

- 远离不相容物质（如强氧化剂、强酸）。
- 保持容器密闭。

## 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：佩戴适当的呼吸器。
  - 手防护：佩戴化学防护手套。
  - 眼睛防护：佩戴护目镜或面罩。
  - 皮肤防护：穿防护服。

## 理化特性

- 外观：[固体/液体/粉末，颜色]
- 气味：[气味描述]
- 熔点：[熔点]
- 沸点：[沸点]
- 密度：[密度]
- 溶解度：[水中溶解度]
- 稳定性：[稳定性描述]

## 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。
- 危险反应：加热时可能分解产生有毒气体。
- 避免条件：高温、明火、潮湿。

## 毒理学信息

- 急性毒性：[LD50/LC50数据]
- 皮肤刺激/腐蚀：[数据]
- 眼睛刺激：[数据]
- 致癌性：[数据]
- 生殖毒性：[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：[数据]
- 生物蓄积性：[数据]

## 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处理公司处理。

## 运输信息

- 联合国编号: [UN编号]
- 运输名称: [运输名称]
- 包装类别: [包装类别]
- 运输标签: [标签信息]

## 法规信息

- 法规信息: 符合[相关法规名称]的要求。

## 其他信息

- 修订日期: [日期]
- 版本: [版本号]
- 免责声明: 本MSDS仅供参考, 使用者应根据实际情况采取适当的安全措施。