

化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-28

打印时间 2026-05-06

MSDS标题

双乙酰基二茂铁安全技术说明书

产品标题

1, 1'-二乙酰基二茂铁; 双(乙酰基环戊二烯)合铁

CAS号

1273-94-5

化学品及企业标识

- 化学品名称: 氯碘联苯

- 化学式 $C_{12}H_{10}ClI$

- CAS号: 1483-72-3

- 分子量 316.57 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

- 吸入: 迅速脱离现场至空气新鲜处, 保持呼吸道通畅。如呼吸困难, 给予吸氧。如呼吸停止, 立即进行人工呼吸并就医。
- 皮肤接触: 立即脱去污染的衣着, 用大量肥皂水和清水冲洗至少15分钟。如有不适, 就医。
- 眼睛接触: 立即提起眼睑, 用大量流动清水或生理盐水彻底冲洗至少15分钟, 并就医。
- 食入: 漱口, 不要催吐。立即就医。

危险性质描述

- 化学名称：氯碘联苯
- 分子量 \square 218.45 g/mol
- 纯度： \geq 98%
- 杂质：可能含有微量苯、氯苯、碘苯等。

急救措施

- 灭火剂：干粉、二氧化碳、砂土。
- 特殊危害：燃烧时可能释放有毒气体（如氯化氢、碘化氢）。
- 消防人员防护：佩戴自给式呼吸器和全身防护服。

消防措施

- 个人防护：佩戴防护手套、防护眼镜和防护服。
- 泄漏处理：用砂土或其他惰性材料吸收泄漏物，收集于密闭容器中。避免扬尘，防止进入下水道。

泄露应急处理

- 操作注意事项：在通风良好的地方操作，避免吸入粉尘或蒸气。避免与皮肤和眼睛接触。
- 储存条件：储存于阴凉、通风的库房，远离火源和热源。与氧化剂、酸类分开存放。

处理和储存

- 工程控制：局部排风。
- 呼吸系统防护：空气中浓度较高时，佩戴防毒面具。
- 眼睛防护：戴化学安全防护眼镜。
- 皮肤防护：穿防化学品工作服，戴防护手套。
- 其他防护：工作现场禁止吸烟、进食和饮水。

接触控制

- 外观与性状：无色至淡黄色液体或固体。
- 熔点 \square -10°C
- 沸点 \square 210-212°C
- 密度 \square 1.85 g/cm³
- 溶解性：微溶于水，易溶于有机溶剂（如乙醇、乙醚）。

理化特性

- 稳定性：在常温常压下稳定。
- 避免接触的条件：高温、明火、强氧化剂。
- 禁配物：强氧化剂、强酸。
- 分解产物：氯化氢、碘化氢。

稳定性和反应活性

- 急性毒性：
- 经口LD50(大鼠) 500 mg/kg
- 经皮LD50(兔) 2000 mg/kg
- 刺激性：对皮肤和眼睛有中度刺激性。
- 致敏性：无数据。
- 致癌性：未被列为致癌物。

毒理学信息

- 生态毒性：对水生生物有毒性。
- 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。

生态学资料

- 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。

废弃处理

- 联合国编号 UN 3077
- 运输名称：环境有害物质，固体，未另作规定的
- 包装类别 III
- 运输注意事项：避免阳光直射，保持容器密封。

运输信息

- 中国法规：符合《危险化学品安全管理条例》。
- 国际法规：符合GHS标准。

法规信息

- 修订日期: 2023年10月
- 版本: 1.0

其他信息

XiYa