

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-26

打印时间 2025-11-05

MSDS标题

乙酰丙酮镧安全技术说明书

产品标题

乙酰丙酮镧

CAS号

14284-88-9

化学品及企业标识

- 化学品名称：乙酰丙酮镧
- 化学式 $C_{15}H_{21}LaO_6$
- CAS号：14284-88-9
- 分子量 436.23 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（经口）：未分类
- 皮肤腐蚀/刺激：未分类
- 严重眼损伤/眼刺激：未分类
- 呼吸或皮肤致敏：未分类
- 致癌性：未分类
- 生殖毒性：未分类
- 特异性靶器官毒性（单次接触）：未分类
- 特异性靶器官毒性（反复接触）：未分类

- 对水环境的危害：未分类
- 危险性说明：
- 可能对呼吸道和皮肤有轻微刺激。
- 避免吸入粉尘或接触皮肤和眼睛。

危险性质描述

- 产品名称：乙酰丙酮铜
- 供应商信息：
- 公司名称：XXX化学品有限公司
- 地址：XXX市XXX区XXX路XXX号
- 联系电话：XXX-XXXXXXX
- 应急电话：XXX-XXXXXXX

急救措施

- 主要成分：乙酰丙酮铜
- 纯度：≥98%
- 杂质：微量水分或其他有机杂质

消防措施

- 吸入：立即将患者移至空气新鲜处，保持呼吸道通畅。如出现呼吸困难，给予吸氧并就医。
- 皮肤接触：立即脱去污染的衣物，用大量清水冲洗皮肤至少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：干粉、二氧化碳、砂土
- 特殊危险性：燃烧时可能释放有毒烟雾（如金属氧化物）。
- 消防人员防护：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、护目镜和防尘口罩。
- 环境预防：防止泄漏物进入下水道或水源。
- 清理方法：用干净的铲子收集泄漏物，放入密闭容器中。用湿布擦拭残留物。

接触控制

- 操作注意事项：
- 避免产生粉尘。

- 操作时佩戴防护手套、护目镜和防尘口罩。
- 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：使用局部排气通风系统。
- 个体防护设备：
- 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：白色至淡黄色粉末
- 熔点：约200°C（分解）
- 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
- 稳定性：在常温下稳定，避免高温和潮湿环境

毒理学信息

- 稳定性：稳定
- 避免接触的条件：高温、潮湿
- 不相容物质：强氧化剂、强酸
- 危险分解产物：燃烧时可能产生金属氧化物和一氧化碳

生态学资料

- 急性毒性：无数据
- 皮肤刺激：可能引起轻微刺激
- 眼睛刺激：可能引起轻微刺激
- 致敏性：无数据
- 致癌性：未分类

废弃处理

- 生态毒性：无数据
- 持久性和降解性：无数据
- 生物蓄积性：无数据
- 迁移性：无数据

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处理公司处理。
- 废弃注意事项：避免污染环境。

法规信息

- 联合国编号：未分类
- 运输名称：乙酰丙酮镧
- 包装类别：III
- 运输注意事项：避免高温和潮湿，保持容器密闭。

其他信息

- 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