

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-28

打印时间 2026-01-13

MSDS标题

2, 3, 4, 5-四氯苯酚安全技术说明书

产品标题

2, 3, 4, 5-四氯酚

CAS号

4901-51-3

化学品及企业标识

- 化学品名称: 5-甲基-5-丙基-1, 3-二恶烷-2-酮
- 化学式 $C_8H_{14}O_3$
- CAS号: 7148-50-7
- 分子量 158.2 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: 5-甲基-5-丙基-1, 3-二恶烷-2-酮
- CAS号: [请填写具体CAS号]
- 含量: 100%
- 杂质: 无

危险性质描述

- GHS分类:

- 健康危害：可能引起皮肤和眼睛刺激。
- 环境危害：对水生生物有害。
- 信号词：警告
- 危险性说明：
- H315: 造成皮肤刺激。
- H319: 造成严重眼刺激。
- H411: 对水生生物有毒，具有长期持续影响。

急救措施

- 吸入：移至空气新鲜处，如呼吸困难，给予氧气。立即就医。
- 皮肤接触：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、泡沫或水雾灭火。
- 特殊危害：燃烧可能产生有毒烟雾（如一氧化碳、二氧化碳）。
- 消防员防护装备：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：防止进入下水道、水源和土壤。
- 清理方法：用惰性材料（如沙子、硅藻土）吸收泄漏物，收集到容器中处理。

处理和储存

- 操作注意事项：避免接触皮肤和眼睛。操作后彻底洗手。使用局部排气通风。
- 储存条件：存放在阴凉、干燥、通风良好的地方。远离火源和热源。

接触控制

- 工程控制：使用局部排气通风。

- 个人防护设备：
- 呼吸系统防护：如通风不足，佩戴适当的呼吸防护设备。
- 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：无色至淡黄色液体
- 气味：轻微气味
- 沸点：[请填写具体沸点]
- 熔点：[请填写具体熔点]
- 密度：[请填写具体密度]
- 溶解度：[请填写具体溶解度]
- 闪点：[请填写具体闪点]

稳定性和反应活性

- 化学稳定性：在正常条件下稳定。
- 避免接触的条件：高温、明火、强氧化剂。
- 不相容物质：强酸、强碱、强氧化剂。
- 危险分解产物：燃烧时可能产生一氧化碳、二氧化碳。

毒理学信息

- 急性毒性：[请填写具体数据]
- 皮肤刺激/腐蚀：可能引起皮肤刺激。
- 眼睛刺激/腐蚀：可能引起严重眼刺激。
- 吸入危害：吸入可能引起呼吸道刺激。
- 慢性毒性：[请填写具体数据]

生态学资料

- 生态毒性：对水生生物有毒。
- 持久性和降解性：[请填写具体数据]
- 生物蓄积性：[请填写具体数据]
- 土壤中的迁移性：[请填写具体数据]

废弃处理

- 废弃处置方法：根据当地法规处理。建议焚烧处理。

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]
- 运输标签: [请填写具体运输标签]
- 特殊运输要求: 保持容器密封, 避免高温和明火。

法规信息

- 法规信息: 符合相关化学品管理法规。

其他信息

- 修订日期: [请填写具体日期]
- 版本: [请填写具体版本]
- 免责声明: 本MSDS仅供参考, 使用者应根据具体情况采取适当的安全措施。