

www.xiyashiji.com

化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-31

打印时间 2025-12-17

MSDS标题

DL-萘普生安全技术说明书

产品标题

甲氧萘丙酸;消痛灵;消炎宁

CAS号

22204-53-1

化学品及企业标识

- 化学品名称□DL-萘普生
- 化学式□C14H14O3
- CAS号: 22204-53-1
- 分子量□230.26 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[DL-萘普生
- CAS号: 22204-53-1
- 纯度: ≥98%
- 杂质: ≤2%

危险性质描述



- GHS分类:
- 急性毒性(口服): 类别 4
- 皮肤刺激: 类别 2
- 眼睛刺激: 类别 2A
- 特异性靶器官毒性(单次接触): 类别 3
- GHS标签要素:
- 象形图:

![GHS象形图](https://example.com/ghs-symbols)

- 信号词: 警告
- 危险性说明:
- H302□吞咽有害。
- H315□造成皮肤刺激。
- H319□造成严重眼刺激。
- H335□可能引起呼吸道刺激。

急救措施

- 吸入: 移至空气新鲜处,如呼吸困难,给予吸氧并就医。
- 皮肤接触: 立即脱去污染的衣物,用大量肥皂和水冲洗皮肤。如有刺激或不适,就医。
- 眼睛接触: 用大量清水冲洗至少15分钟,必要时就医。
- 食入: 漱口,不要催吐,立即就医。

消防措施

- 灭火剂:干粉、二氧化碳、泡沫。
- 特殊危害: 燃烧可能产生有毒气体(如一氧化碳、二氧化碳)。
- 防护措施: 佩戴自给式呼吸器和防护服。

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: 防止进入下水道或水源。
- 清理方法: 用吸尘器或湿布收集泄漏物,放入密闭容器中处理。

处理和储存

- 操作注意事项: 避免吸入粉尘, 避免接触皮肤和眼睛。在通风良好的地方操作。
- 储存条件: 存放在阴凉、干燥、通风良好的地方,远离火源和不相容物质。

接触控制

- 工程控制: 使用局部排气通风。
- 个人防护设备:
- 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。
- 其他防护: 穿实验服或防护服。

理化特性

- 外观: 白色至类白色结晶粉末。
- 气味: 无味。
- 熔点[]152-154°C[]
- 沸点:约400°C□分解)。
- 溶解度: 微溶于水, 易溶于乙醇、氯仿。
- pH值: 中性。

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: 高温下可能分解产生有毒气体。

毒理学信息

- 急性毒性:
- □服LD50□大鼠): 约1500 mg/kg□
- 皮肤LD50[兔子][]>2000 mg/kg[]
- 刺激性:
- 皮肤: 可能引起轻度刺激。
- 眼睛:可能引起中度刺激。
- 长期暴露影响:可能导致胃肠道不适或肝肾功能损伤。

生态学资料

- 生态毒性: 对水生生物有潜在毒性。
- 持久性和降解性: 在环境中不易降解。
- 生物蓄积性: 低生物蓄积性。

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

- UN编号: 非危险品。
- 运输名称[DL-萘普生。
- 包装类别□III□
- 运输注意事项: 避免高温和潮湿。

法规信息

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

其他信息

- 修订日期: 2023年10月

- 版本: 1.0

