

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-26

打印时间 2026-01-17

MSDS标题

4, 6-二氯间苯二酚安全技术说明书

产品标题

4, 6-二氯雷琐酚

CAS号

137-19-9

化学品及企业标识

- 化学品名称: 氯硝胺
- 化学式: C6H4Cl2N2O2
- CAS号: 99-30-9
- 分子量: 207.01 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

- 纯品: 100% 氯硝胺 (或注明混合物中各成分比例)
- 杂质: [如含重金属或其他副产物需注明]

危险性质描述

GHS分类 (假设数据) :

- 易燃固体 (类别2)
- 急性毒性 (口服/吸入) (类别3)

- 皮肤腐蚀/刺激（类别2）
- 对环境有害（水生急性毒性1类）

象形图: ???? [火焰] ☣ [骷髅] ⚠ [感叹号]

警示词: 危险

主要危害: 可燃、吸入有毒、刺激皮肤/眼睛, 可能污染水体。

急救措施

- 吸入: 移至空气新鲜处, 人工呼吸(必要时), 立即就医。
- 皮肤接触: 脱去污染衣物, 用肥皂水冲洗至少15分钟。
- 眼睛接触: 流动清水冲洗15分钟, 就医。
- 食入: 勿催吐, 漱口并立即送医。

消防措施

- 灭火剂: 干粉、二氧化碳、泡沫(禁用直流水, 防飞溅)。
- 特殊风险: 燃烧释放有毒气体(氯化氢、氮氧化物)。
- 防护: 佩戴自给式呼吸器[SCBA]。

泄露应急处理

- 个人防护: 穿戴防化手套、护目镜、防毒面具。
- 小泄漏: 用惰性吸附材料(如硅藻土)收集至密闭容器。
- 大泄漏: 隔离现场, 联系专业机构处理。

处理和储存

- 操作: 在通风橱中进行, 避免与还原剂、酸类接触。
- 储存: 阴凉、干燥、避光, 与氧化剂分储。

接触控制

- 工程控制: 局部排风系统。
- 个人防护:
- 呼吸系统[N95或更高等级口罩(高浓度时用SCBA)]。
- 手部: 丁基橡胶手套。
- 眼睛: 化学护目镜。

理化特性

- 外观: 白色至淡黄色晶体(示例)
- 熔点/沸点: [需实验数据, 如“熔点[85°C]”]
- 闪点: 无(或具体数值)

- 溶解度：微溶于水，易溶于有机溶剂（如乙醇）。

稳定性和反应活性

- 稳定性：常温稳定，避免高温/明火。
- 禁忌物：强氧化剂、强酸、金属粉末。
- 分解产物：HCl、NO_x、CO

毒理学信息

- 急性毒性：LD₅₀大鼠，口服：250 mg/kg（示例数据）。
- 刺激性：兔皮肤试验显示中度刺激。
- 致癌性：未分类（或参考IARC/NTP数据）。

生态学资料

- 水生毒性：EC₅₀藻类：5 mg/L（示例）。
- 持久性：可能难降解，需防止进入下水道。

废弃处理

- 废弃方法：按危险废物处理，交由许可单位焚烧。

运输信息

- UN编号：[如UN1325易燃固体]
- 运输名称：氯硝胺，易燃固体，有毒。
- 包装类别：II

法规信息

- 中国法规：列入《危险化学品目录》（需核实）。
- 国际法规：可能受REACH或POPs监管。

其他信息

- 参考文献：PubChem、ECHA数据库等。
- 免责声明：本MSDS仅供参考，使用者需自行验证数据。