

## 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  $\text{C}_6\text{H}_4\text{Cl}_2\text{N}_2\text{O}_2$
- CAS号：99-30-9
- 分子量  $207.01 \text{ g/mol}$
- 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](mailto: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<sub>x</sub>、CO

## 毒理学信息

- 急性毒性：LD<sub>50</sub>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：EC<sub>50</sub>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。