

## 化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-30

打印时间 2025-07-21

## MSDS标题

4-氯-1-萘酚安全技术说明书

## 产品标题

4-氯-1-萘酚;4-氯-A-萘酚;氯萘酚

## CAS号

604-44-4

## 化学品及企业标识

化学品中文名: 4-氯-1-萘酚

化学品英文名: 4-CHLORO-1-NAPHTHOL

别名: 4-氯-1-萘酚

C<sub>10</sub>H<sub>7</sub>ClO, ClC<sub>10</sub>H<sub>6</sub>OH

分子式:

分子量:

企业名称: [西亚试剂MSDS\(www.xiyashiji.com\)](http://www.xiyashiji.com) 生产企业地址:

邮 编:

传 真:

生效日期:

企业应急电话:

电子邮件地址:

技术说明书编

码:

## 成分及组成信息

| 名称               | CAS序列号   | 初始危害 | %   |
|------------------|----------|------|-----|
| 4-氯-1-萘酚         | 604-44-4 | 无    | >98 |
| EC 号码: 210-068-5 |          |      |     |

## 危险性质描述

## MSDS安全网 危害性评分

|     |   |
|-----|---|
| 易燃性 | 1 |
| 毒性  | 1 |

|      |   |
|------|---|
| 身体接触 | 0 |
| 反应性  | 0 |
| 慢性   | 0 |

规模：最C0 C1 中等=2 3 极度=4

## 应急响应概述

### 危险性

### 潜在健康作用（危害）

### 急性健康危害

### 慢性健康危害

本物质无数据.

### 急救措施

#### 食入

用水漱口。

#### 眼睛

用流动清水冲洗。

#### 皮肤

脱去被污染的衣服。 用水和肥皂冲洗。

#### 吸入

清理鼻腔。 用水漱口。

### 医生须知

本物质无数据.

### 消防措施

灭火：泡沫。

火灾、爆炸危害：蒸气/气体比空气重。 火灾产生的有毒烟雾。

### 个体防护

眼镜：安全眼镜。

手套：

呼吸器：颗粒

## 泄露应急处理

泄漏处理与废弃：去除着火源。 防止灰尘。 扫或铲到安全的地点。

## 处理和储存

## 操作程序

本物质无数据.

储存和运输：储存在凉爽、干燥、有防护设施的区域。

---

## 与其它分类的化学品安全储存

---

+：可被一起储存 O：可在特别的预防措施下一起储存 X：不能被一起储存

## 接触控制

## 接触控制

4-氯-1-萘酚：

CAS:604-44-4

## 物料数据

## 个体防护

## 其它

物质的局部浓度，数量以及使用条件决定了需要的个人防护设备类型如需更多信息，请参考详细的CHEMWATCH数据（如有可用的），或请咨询你的职业健康与安全顾问。

## 工程控制

本物质无数据.

## 理化特性

# 物理性质

固体。 不能与水混合。

分子量: 178.62  
熔点 (°C): 120-121  
水中溶解度[g/L]: 部分混溶  
pH [1% 溶液): 这里不适用  
挥发性成份 (% 体积): 很低  
相对蒸气密度 (空气=1): >1  
爆炸下限 (%): 无  
自燃温度[°C]: 无  
状态: 粉末状固体

沸点范围[°C]: 无  
比重 (水=1): 无  
pH [按供应): 这里不适用  
蒸气压[kPa]: 很低  
蒸发速率: 这里不适用  
闪点[°C]: 无  
爆炸上限 (%): 无.  
分解温度 (°C): 无

## 稳定性和反应活性

## 引起不稳定性的条件

本物质无数据.

关于不相容的物质信息, 请参见第7部分 - 操作和储存

## 毒理学信息

## 4-氯-1-萘酚

## 毒性和刺激性

## 生态学资料

No data

## Ecotoxicity

|          |                         |                  |      |          |
|----------|-------------------------|------------------|------|----------|
| 成份       | Persistence: Water/Soil | Persistence: Air | 生物积累 | Mobility |
| 4-氯-1-萘酚 | HIGH                    | No data          | MED  | MED      |

## 废弃处理

本物质无数据.

## 运输信息

需要的标签: 未被规定为危险品运输: UN,IATA,IMDG

## 法规信息

## 危险性

无，在通常操作条件下

## 法规

4-氯-1-萘酚 (CAS: 604-44-4) 出现在以下法规中；

GESAMP/EHS Composite List of Hazard Profiles - Hazard evaluation of substances transported by ships

IMO IBC Code Chapter 17: Summary of minimum requirements

IMO Provisional Categorization of Liquid Substances - List 2: Pollutant only mixtures containing at least 99% by weight of components already assessed by IMO

中国现有化学物质名录

本化学品安全技术说明书遵照了以下相关国家标准：

GB16483-2000, GB13690-1992, GB6944-1986, GB/T15098-1994, GB18218-2000, GB15258-2000, GB6944-86, GB190-90, GB191-90, GB12268-90, GA57-93, GB/T 15098-94, GBZ 2-2002以及相关法规：

《危险货物运输管理规则》（铁道部1995年颁布）

《危险化学品安全管理条例》（国务院2002年颁布）

联合国《关于危险货物运输的建议书》（简称 UN RTDG□

## 其他信息