

2, 3, 4, 6-四氯苯酚 安全技术说明书

|      |           |       |          |
|------|-----------|-------|----------|
| 第一部分 | 化学品及企业标识  | 第九部分  | 理化特性     |
| 第二部分 | 危险性概述     | 第十部分  | 稳定性和反应活性 |
| 第三部分 | 成分/组成信息   | 第十一部分 | 毒理学信息    |
| 第四部分 | 急救措施      | 第十二部分 | 生态学信息    |
| 第五部分 | 消防措施      | 第十三部分 | 废弃处置     |
| 第六部分 | 泄漏应急处理    | 第十四部分 | 运输信息     |
| 第七部分 | 操作处置与储存   | 第十五部分 | 法规信息     |
| 第八部分 | 接触控制和个体防护 | 第十六部分 | 其他信息     |

第一部分：化学品及企业标识

|        |                              |           |                              |
|--------|------------------------------|-----------|------------------------------|
| 中文名称：  | 2, 3, 4, 6-四氯苯酚              | 中文别名：     | 无资料                          |
| 英文名称：  | 2, 3, 4, 6-Tetrachlorophenol | 英文别名：     | 2, 4, 5, 6-Tetrachlorophenol |
| CAS号：  | <a href="#">58-90-2</a>      | 技术说明书编码：  | MSDS#2781                    |
| 供应商名称： |                              | 供应商地址：    |                              |
| 供应商电话： |                              | 供应商应急电话：  |                              |
| 供应商传真： |                              | 供应商Email： |                              |

第二部分：危险性概述

|        |                                     |
|--------|-------------------------------------|
| 危险性类别： | 第6.1类毒害品                            |
| 侵入途径：  | 吸入 食入 经皮吸收                          |
| 健康危害：  | 有毒。能严重刺激结膜和泪管。受热放出有毒氯气。资料报道，有致突变作用。 |
| 环境危害：  | 无资料                                 |
| 燃爆危险：  | 无资料                                 |

第三部分：成分/组成信息

|        |                 |
|--------|-----------------|
| 有害物成分： | 2, 3, 4, 6-四氯苯酚 |
| 含量：    | 100%            |

第四部分：急救措施

|       |                                        |
|-------|----------------------------------------|
| 皮肤接触： | 用肥皂水及清水彻底冲洗。就医。                        |
| 眼睛接触： | 拉开眼睑，用流动清水冲洗15分钟。就医。                   |
| 吸入：   | 脱离现场至空气新鲜处。呼吸困难时给输氧。呼吸停止时，立即进行人工呼吸。就医。 |
| 食入：   | 误服者，口服牛奶、豆浆或蛋清，就医。                     |

第五部分：消防措施

|       |                     |
|-------|---------------------|
| 危险特性： | 不易燃烧。受高热分解，放出有毒的烟气。 |
|-------|---------------------|

|                 |                                                                                                                                |             |             |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|
| 建规火险分级:         | 无资料                                                                                                                            |             |             |
| 有害燃烧产物:         | 一氧化碳、二氧化碳、氯化氢。                                                                                                                 |             |             |
| 灭火方法:           | 雾状水、泡沫、二氧化碳、干粉、砂土。                                                                                                             |             |             |
| 第六部分：泄漏应急处理     |                                                                                                                                |             |             |
| 应急处理:           | 隔离泄漏污染区，周围设警告标志，建议应急处理人员戴好防毒面具，穿化学防护服。不要直接接触泄漏物，用砂土、干燥石灰或苏打灰混合，收集于一个密闭的容器中，运至废物处理场所。用水刷洗泄漏污染区，经稀释的污水放入废水系统。如大量泄漏，收集回收或无害处理后废弃。 |             |             |
| 第七部分：操作处置与储存    |                                                                                                                                |             |             |
| 操作注意事项:         | 无资料                                                                                                                            |             |             |
| 储存注意事项:         | 储存于阴凉、通风仓间内。远离火种、热源。保持容器密封。防止阳光曝晒。专人保管。操作现场不得吸烟、饮水、进食。应与氧化剂分开存放。不能与粮食、食物、种子、饲料、各种日用品混装、混运。搬运时要轻装轻卸，防止包装及容器损坏。分装和搬运作业要注意个人防护。   |             |             |
| 第八部分：接触控制/个体防护  |                                                                                                                                |             |             |
| 中国MAC (mg/m3):  | 无资料                                                                                                                            |             |             |
| 前苏联MAC (mg/m3): | 无资料                                                                                                                            |             |             |
| TLVTN:          | 无资料                                                                                                                            |             |             |
| TLVWN:          | 无资料                                                                                                                            |             |             |
| 接触限值:           | 美国TLV-TWA：未制订标准<br>美国TLV-STEL：未制订标准                                                                                            |             |             |
| 监测方法:           | 无资料                                                                                                                            |             |             |
| 工程控制:           | 密闭操作，局部排风。                                                                                                                     |             |             |
| 呼吸系统防护:         | 作业工人应该佩戴防毒口罩。空气中浓度较高时，建议佩戴防毒面具。                                                                                                |             |             |
| 眼睛防护:           | 戴化学安全防护眼镜。                                                                                                                     |             |             |
| 身体防护:           | 穿相应的防护服。                                                                                                                       |             |             |
| 手防护:            | 戴防化学品手套。                                                                                                                       |             |             |
| 其他防护:           | 无资料                                                                                                                            |             |             |
| 第九部分：理化特性       |                                                                                                                                |             |             |
| pH:             | 无资料                                                                                                                            | 熔点(℃):      | 69～70       |
| 沸点(℃):          | 164 / 3.059kPa                                                                                                                 | 分子式:        | C6H2Cl4O    |
| 主要成分:           | 无资料                                                                                                                            | 饱和蒸气压(kPa): | 7.98 / 190℃ |
| 辛醇/水分配系数的对数值:   | 无资料                                                                                                                            | 临界温度(℃):    | 无资料         |
| 闪点(℃):          | 无资料                                                                                                                            | 引燃温度(℃):    | 无资料         |
| 自燃温度:           | 无资料                                                                                                                            | 燃烧性:        | 可燃          |
|                 |                                                                                                                                |             |             |

|               |                                             |             |            |
|---------------|---------------------------------------------|-------------|------------|
| 溶解性:          | 难溶于水，溶于丙酮、苯、乙醚、氯仿、四氯化碳、乙醇。                  | 相对密度(水=1):  | 1.839(25℃) |
| 相对蒸气密度(空气=1): | 无资料                                         | 分子量:        | 231.88     |
| 燃烧热(kJ/mol):  | 无资料                                         | 临界压力(MPa):  | 无资料        |
| 爆炸上限%(V/V):   | 无资料                                         | 爆炸下限%(V/V): | 无资料        |
| 外观与性状:        | 白色针状结晶，有强烈特殊气味。                             |             |            |
| 主要用途:         | 用作杀虫剂、消毒剂和木材、乳胶、皮革防腐剂。                      |             |            |
| 其它理化性质:       | 无资料                                         |             |            |
| 第十部分：稳定性和反应活性 |                                             |             |            |
| 稳定性:          | 稳定                                          |             |            |
| 禁配物:          | 氧化剂、酸酐、酰基氯。                                 |             |            |
| 避免接触的条件:      | 无资料                                         |             |            |
| 聚合危害:         | 不能出现                                        |             |            |
| 分解产物:         | 无资料                                         |             |            |
| 第十一部分：毒理学信息   |                                             |             |            |
| 急性毒性:         | LD50：140mg / kg(大鼠经口)；485mg / kg(大鼠经皮)LC50: |             |            |
| 亚急性和慢性毒性:     | 无资料                                         |             |            |
| RTECS:        | SM9275000                                   |             |            |
| 刺激性:          | 无资料                                         |             |            |
| 致敏性:          | 无资料                                         |             |            |
| 致突变性:         | 无资料                                         |             |            |
| 致畸性:          | 无资料                                         |             |            |
| 致癌性:          | 无资料                                         |             |            |
| 第十二部分：生态学资料   |                                             |             |            |
| 生态毒理毒性:       | 无资料                                         |             |            |
| 生物降解性:        | 无资料                                         |             |            |
| 非生物降解性:       | 无资料                                         |             |            |
| 生物富集或生物积累性:   | 无资料                                         |             |            |
| 其它有害作用:       | 工作现场禁止吸烟、进食和饮水。工作后，淋浴更衣。保持良好的卫生习惯。          |             |            |
| 第十三部分：废弃处置    |                                             |             |            |
| 废弃物性质:        | 处置前应参阅国家和地方有关法规。建议用焚烧法处置。                   |             |            |
| 废弃处置方法:       | 无资料                                         |             |            |
| 废弃注意事项:       | 无资料                                         |             |            |

## 第十四部分: 运输信息

|           |       |
|-----------|-------|
| 危险货物编号:   | 61706 |
| UN编号:     | 无资料   |
| IMDG规则页码: | 无资料   |
| 包装标志:     | 15    |
| 包装类别:     | III   |
| 包装方法:     | 无资料   |
| 运输注意事项:   | 无资料   |

## 第十五部分: 法规信息

|       |     |
|-------|-----|
| 法规信息: | 无资料 |
|-------|-----|

## 第十六部分: 其他信息

|       |                                                                                                             |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 参考文献: | <a href="http://www.ichemistry.cn/chemistry/58-90-2.htm">http://www.ichemistry.cn/chemistry/58-90-2.htm</a> |
| 修改说明: | 无资料                                                                                                         |
| 其他信息: | 无资料                                                                                                         |
| 填表部门: |                                                                                                             |
| 审核部门: |                                                                                                             |

其他化学品msds报告(注: [注册会员](#)重新下载无此部分内容)

[硫酸msds报告](#) [乙醇msds报告](#) [烧碱msds报告](#) [盐酸msds报告](#) [异丙醇msds报告](#) [氨气msds报告](#) [丙酮msds报告](#) [氨水msds报告](#) [甲醇msds报告](#) [甲苯msds报告](#) [氧气msds报告](#) [氢气msds报告](#) [苦味酸msds报告](#) [硝酸msds报告](#) [乙酸msds报告](#) [1, 1, 3, 3-四氯丙酮](#) [四氯丙酮](#) [四氯二氟乙烷](#) [四氯化硫](#) [氯化碲](#) [百菌清](#) [2, 3, 5, 6-四氯硝基苯](#) [四氢糠醇](#) [氧己环](#) [四氯乙烯](#) [二硫化四乙基秋兰姆](#) [磷君](#) [速灭威](#) [酞酸苄基丁酯](#) [碳氯灵](#)

MSDS信息来源: [2, 3, 4, 6-四氯苯酚msds报告](#) powered by