

## 化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2026-04-20

### MSDS标题

乙醇钨安全技术说明书

### 产品标题

乙醇钨; 乙醇钨(V)

### CAS号

26143-11-3

### 化学品及企业标识

- 化学品名称: 2-氯苯乙烯
- 化学式  $C_8H_7Cl$
- CAS号: 2039-87-4
- 分子量  $138.59 \text{ g/mol}$
- 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

- GHS分类:
  - 易燃液体 (类别3)
  - 皮肤刺激 (类别2)
  - 眼睛刺激 (类别2A)
  - 呼吸道刺激 (类别3)
  - 可能对水生环境有害 (类别2)
- 危险性说明:
  - H226 易燃液体和蒸气。
  - H315 造成皮肤刺激。

- H319□造成严重眼睛刺激。
- H335□可能引起呼吸道刺激。
- H411□对水生生物有毒，具有长期持续影响。
- 预防措施：
  - P210□远离热源、火花、明火和热表面。
  - P233□保持容器密闭。
  - P240□容器和接收设备接地/等电位连接。
  - P241□使用防爆电气/通风/照明设备。
  - P242□只能使用不产生火花的工具。
  - P243□采取防止静电放电的措施。
  - P261□避免吸入粉尘/烟/气体/雾气/蒸气/喷雾。
  - P264□操作后彻底清洗皮肤。
  - P271□只能在室外或通风良好的地方使用。
  - P273□避免释放到环境中。
  - P280□戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具。
- P303+P361+P353□如皮肤（或头发）沾染：立即脱掉所有沾染的衣服。用水清洗皮肤/淋浴。
- P304+P340□如吸入：将患者移至空气新鲜处，保持呼吸舒适的姿势休息。
- P305+P351+P338□如进入眼睛：用水小心冲洗几分钟。如戴隐形眼镜并可方便取出，取出隐形眼镜。继续冲洗。
- P312□如感觉不适，呼叫急救中心/医生。
- P337+P313□如眼睛刺激持续：就医。
- P391□收集溢出处。
- P403+P233□存放在通风良好的地方。保持容器密闭。
- P405□存放处须加锁。
- P501□将内容物/容器交由专业废物处理机构处理。

## 危险性质描述

- 化学品名称：2-氯苯乙烯
- 别名：邻氯苯乙烯
- 供应商信息：
  - 公司名称□XXX化学品有限公司
  - 地址□XXX市XXX区XXX路XXX号
  - 联系电话□XXX-XXXXXXX
  - 应急电话□XXX-XXXXXXX

## 急救措施

- 化学名称：2-氯苯乙烯
- CAS号：2039-87-4
- 纯度：≥98%
- 杂质：可能含有微量苯乙烯、氯苯等。

## 消防措施

- 吸入：迅速脱离现场至空气新鲜处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难，给输氧。如呼吸停止，立即进行人工呼吸。就医。

- 皮肤接触：立即脱去污染的衣着，用肥皂水和清水彻底冲洗皮肤。如有不适，就医。
- 眼睛接触：立即提起眼睑，用大量流动清水或生理盐水彻底冲洗至少15分钟。就医。
- 食入：饮足量温水，催吐。就医。

## 泄露应急处理

- 灭火剂：干粉、二氧化碳、泡沫、砂土。
- 特别危险性：易燃，其蒸气与空气可形成爆炸性混合物。遇明火、高热能引起燃烧爆炸。
- 灭火注意事项：消防人员须佩戴防毒面具，穿全身消防服，在上风向灭火。尽可能将容器从火场移至空旷处。喷水冷却容器，直至灭火结束。

## 处理和储存

- 个人防护：戴防毒面具、防护手套、防护服。
- 泄漏处理：迅速撤离泄漏污染区人员至安全区，并进行隔离，严格限制出入。切断火源。建议应急处理人员戴自给正压式呼吸器，穿防毒服。尽可能切断泄漏源。防止流入下水道、排洪沟等限制性空间。小量泄漏：用砂土或其他不燃材料吸附或吸收。大量泄漏：构筑围堤或挖坑收容。用泡沫覆盖，降低蒸气灾害。

## 接触控制

- 操作注意事项：密闭操作，加强通风。操作人员必须经过专门培训，严格遵守操作规程。建议操作人员佩戴自吸过滤式防毒面具（半面罩），戴化学安全防护眼镜，穿防毒物渗透工作服，戴橡胶耐油手套。远离火种、热源，工作场所严禁吸烟。使用防爆型的通风系统和设备。防止蒸气泄漏到工作场所空气中。避免与氧化剂、酸类接触。搬运时要轻装轻卸，防止包装及容器损坏。配备相应品种和数量的消防器材及泄漏应急处理设备。倒空的容器可能残留有害物。
- 储存注意事项：储存于阴凉、通风的库房。远离火种、热源。库温不宜超过30℃。保持容器密封。应与氧化剂、酸类分开存放，切忌混储。采用防爆型照明、通风设施。禁止使用易产生火花的机械设备和工具。储区应备有泄漏应急处理设备和合适的收容材料。

## 理化特性

- 职业接触限值：
  - 中国MAC（最高容许浓度）：未制定标准
  - 美国ACGIH TLV-TWA：未制定标准
- 工程控制：生产过程密闭，加强通风。
- 个体防护设备：
  - 呼吸系统防护：空气中浓度超标时，必须佩戴自吸过滤式防毒面具（半面罩）。紧急事态抢救或撤离时，应该佩戴空气呼吸器。
  - 眼睛防护：戴化学安全防护眼镜。
  - 身体防护：穿防毒物渗透工作服。
  - 手防护：戴橡胶耐油手套。
  - 其他防护：工作现场禁止吸烟、进食和饮水。工作完毕，淋浴更衣。保持良好的卫生习惯。

## 稳定性和反应活性

- 外观与性状：无色至淡黄色液体。

- 熔点：-63℃
- 沸点：188-190℃
- 相对密度（水=1）：1.10
- 闪点：60℃（闭杯）
- 溶解性：不溶于水，溶于乙醇、乙醚等有机溶剂。
- 稳定性：稳定，但遇热、明火或氧化剂可能引起燃烧或爆炸。

## 毒理学信息

- 稳定性：在常温常压下稳定。
- 禁配物：强氧化剂、强酸。
- 避免接触的条件：高温、明火、静电。
- 聚合危害：可能发生聚合反应。
- 分解产物：燃烧时可能产生氯化氢、一氧化碳、二氧化碳等有毒气体。

## 生态学资料

- 急性毒性：
- 大鼠经口LD50约2000 mg/kg
- 兔经皮LD50约2000 mg/kg
- 刺激性：对皮肤、眼睛和呼吸道有刺激性。
- 致敏性：无数据。
- 致癌性：未列入致癌物清单。

## 废弃处理

- 生态毒性：对水生生物有毒，可能对水生环境造成长期不利影响。
- 生物降解性：不易生物降解。
- 非生物降解性：在环境中可能持久存在。

## 运输信息

- 废弃处置方法：根据国家和地方法规处理。建议交由专业废物处理机构处理。

## 法规信息

- 联合国编号UN 1993
- 危险货物编号：33644
- 包装类别III
- 包装标志：易燃液体
- 运输注意事项：运输时运输车辆应配备相应品种和数量的消防器材及泄漏应急处理设备。夏季最好早晚运输。运输时所用的槽（罐）车应有接地链，槽内可设孔隔板以减少震荡产生静电。严禁与氧化剂、酸类等混装混运。

## 其他信息

- 中国法规：
  - 《危险化学品安全管理条例》
  - 《化学品分类和标签规范》（GB 30000系列）
- 国际法规：
  - 欧盟REACH法规
  - 美国TSCA法规

XiYiYa