

## 丙烯酸氯乙酯 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：  | 丙烯酸氯乙酯                    | 中文别名：     | 无资料                                      |
| 英文名称：  | 2-Chloroethyl acrylate    | 英文别名：     | Acrylic acid- $\beta$ -chloroethyl ester |
| CAS号：  | <a href="#">2206-89-5</a> | 技术说明书编码：  | MSDS#1696                                |
| 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： | 无资料                                 |
| 侵入途径：  | 吸入 食入 经皮吸收                          |
| 健康危害：  | 本品属中等毒。对眼睛和皮肤有强烈刺激作用。遇热分解释出有毒的氯气烟雾。 |
| 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： | 丙烯酸氯乙酯 |
| 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:          | 遇明火、高热可燃。遇高热能发生聚合反应，出现大量放热现象，引起容器破裂或爆炸事故。   |             |          |
| 建规火险分级:        | 无资料   |             |          |
| 有害燃烧产物:        | 一氧化碳、二氧化碳、氮氧化物。   |             |          |
| 灭火方法:          | 抗溶性泡沫、二氧化碳、干粉、砂土。   |             |          |
| 第六部分：泄漏应急处理    |   |             |          |
| 应急处理:          | 疏散泄漏污染区人员至安全区，禁止无关人员进入污染区，建议应急处理人员戴自给式呼吸器，穿化学防护服。不要直接接触泄漏物，用砂土吸收，铲入提桶，倒至空旷地方深埋。被污染地面用肥皂或洗涤剂刷洗，经稀释的洗水放入废水系统。如大量泄漏，利用围堤收容，然后收集、转移、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:        | 通常商品加有阻聚剂。储存于阴凉、通风仓间内。远离火种、热源。专人保管。保持容器密封。防止受潮。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。操作现场不得吸烟、饮水、进食。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:        | 可能接触其蒸气时，佩戴防毒口罩。紧急事态抢救或逃生时，应该佩戴自给式呼吸器。  |             |          |
| 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(°C):     | 无资料      |
| 沸点(°C):        | 74 / 29kPa  | 分子式:        | C5H7ClO2 |
| 主要成分:          | 无资料   | 饱和蒸气压(kPa): | 无资料      |
| 辛醇/水分配系数的对数值:  | 无资料   | 临界温度(°C):   | 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:                 | 不溶于水。                              | 相对密度(水=1):  | 无资料    |
| 相对蒸气密度(空气=1):        | 无资料                                | 分子量:        | 134.57 |
| 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:               | 液体。                                |             |        |
| 主要用途:                | 用于有机合成。                            |             |        |
| 其它理化性质:              | 无资料                                |             |        |
| <b>第十部分：稳定性和反应活性</b> |                                    |             |        |
| 稳定性:                 | 不稳定                                |             |        |
| 禁配物:                 | 强氧化剂。                              |             |        |
| 避免接触的条件:             | 无资料                                |             |        |
| 聚合危害:                | 能发生                                |             |        |
| 分解产物:                | 无资料                                |             |        |
| <b>第十一部分：毒理学信息</b>   |                                    |             |        |
| 急性毒性:                | 属中等毒类LD50: 180mg / kg(大鼠经口)LC50:   |             |        |
| 亚急性和慢性毒性:            | 无资料                                |             |        |
| RTECS:               | 无资料                                |             |        |
| 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                                |             |        |
| <b>第十二部分：生态学资料</b>   |                                    |             |        |
| 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。 |             |        |
| <b>第十三部分：废弃处置</b>    |                                    |             |        |
| 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：  | 无资料   |
| UN编号：  | 无资料   |
| IMDG规则页码：  | 无资料   |
| 包装标志：  | 无资料   |
| 包装类别：  | 无资料   |
| 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/2206-89-5.htm">http://www.ichemistry.cn/chemistry/2206-89-5.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： <a href="#">注册会员</a> 重新下载无此部分内容)  |   |
| <a href="#">硫酸msds报告</a> <a href="#">乙醇msds报告</a> <a href="#">烧碱msds报告</a> <a href="#">盐酸msds报告</a> <a href="#">异丙醇msds报告</a> <a href="#">氮气msds报告</a> <a href="#">丙酮msds报告</a> <a href="#">氨水msds报告</a> <a href="#">甲醇msds报告</a> <a href="#">甲苯msds报告</a> <a href="#">氧气msds报告</a> <a href="#">氢气msds报告</a> <a href="#">苦味酸msds报告</a> <a href="#">硝酸msds报告</a> <a href="#">乙酸msds报告</a> <a href="#">丙烯酸氯乙酯</a> <a href="#">丁基磷酸</a> <a href="#">马来酸二丁基锡</a> <a href="#">富马酰氯</a> <a href="#">丁烯磷</a> <a href="#">丁烯酸乙酯</a> <a href="#">丁烯酸乙酯</a> <a href="#">氯铂酸</a> <a href="#">二苦基硫</a> <a href="#">氰化锌</a> <a href="#">石灰氮</a> <a href="#">对氰基苯甲酸</a> <a href="#">氰酸钾</a> <a href="#">氯乙腈</a> <a href="#">2-氯乙酰苯</a> |   |

MSDS信息来源：[丙烯酸氯乙酯msds报告](#) powered by