

No.DG124467C



# 安全数据单 (SDS)

中文名称: 丙基磺酰氯

英文名称: Propanesulfonyl Chloride

生效日期: 2012 年 5 月 17 日

编制人:

审核人:

批准人:

常州进出口工业及消费品安全检测中心

# 丙基磺酰氯

## 安全数据单

# SDS

无锡市杨市化工有限公司

根据 GHS 第四修订版

### 第一部分 化学品及企业标识

化学品中文名称：丙基磺酰氯  
化学品英文名称：Propanesulfonyl Chloride  
生产企业名称：无锡市杨市化工有限公司  
地址：无锡市洛社镇杨市镇北村  
邮编：214154  
传真号码：+86-510-83551208  
企业应急电话：+86-510-83568599  
物质安全数据表编码：DG124467C  
生效日期：2012 年 5 月 17 日

### 第二部分 危险标识

联合国 GHS（第四修订版）规定的标签要素

象形图



信号词

危险

危险说明

H314 造成严重皮肤灼伤和眼损伤

H318 造成严重眼损伤

防范说明

P260 不要吸入粉尘/烟/气体/烟雾/蒸气/喷雾。

P264 作业后彻底清洗。

P280 戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具。

P301 + P330 + P331 如误吞咽：漱口。不要诱导呕吐。

P303 + P361 + P353 如皮肤(或头发)沾染：立即去除/脱掉所有沾染的衣服。用水清洗皮肤/淋浴。

P304+P340 如误吸入：将受害人转移到空气新鲜处，保持呼吸舒适的休息姿势。

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地取出，取出隐形眼镜。继续冲洗。

P405 存放处须加锁。

P501 按规定处置内装物/容器。

### 第三部分 成分/组成信息

成分	含量	CAS No.	EC No.
丙基磺酰氯	≥99 %	10147-36-1	233-414-7

### 第四部分 急救措施

**皮肤接触：** 用肥皂和大量的水冲洗。请教医生。

**眼睛接触：** 用大量水彻底冲洗至少 15 分钟并请教医生。

**食入：** 禁止催吐。切勿给失去知觉者从嘴里喂食任何东西。用水漱口。请教医生。

**吸入：** 如果吸入,请将患者移到新鲜空气处。如果停止了呼吸,给予人工呼吸。请教医生。

### 第五部分 消防措施

**有害燃烧产物：** 碳氧化物, 硫氧化物, 氯化氢气体。

**灭火方法：** 用水雾, 耐醇泡沫, 干粉或二氧化碳灭火。

**灭火注意事项：** 如必要的话, 戴自给式呼吸器去救火。

### 第六部分 泄漏应急处理

**个人防护：** 使用个人防护设备, 保证充分的通风。避免吸入蒸汽、气雾或气体。将人员撤离到安全区域。

**环境防范：** 在确保安全的前提下, 采取措施防止进一步的泄漏或溢出。不要让产物进入下水道。防止排放到周围环境中。

**清洁方法：** 用惰性吸附材料吸收并当作危险废品处理。不要用水冲洗。存放在适当的闭口容器中待处理。

### 第七部分 操作与储存

**操作注意事项：** 避免接触眼睛和皮肤, 保持良好的通风。避免吸入蒸汽、气雾或气体。

**储存注意事项：** 贮存在阴凉处。 容器保持紧闭, 储存在干燥通风处。打开了的容器必须仔细重新封口并保持竖放位置以防止泄漏。

### 第八部分 接触控制/个体防护

**工程控制：** 生产过程密闭, 加强通风。提供安全淋浴和洗眼设备。

**呼吸系统防护：** 如需要时, 佩戴防毒面具或呼吸保护装置。

**眼睛防护：** 戴化学安全防护眼镜。

**手防护：** 需佩戴防渗透的化学惰性手套。

**其它防护：** 根据工业卫生和安全使用规则来操作。 休息以前和工作结束时洗手。

### 第九部分 理化特性

<b>外观：</b> 无色透明液体	<b>气味：</b> 无资料
<b>熔点 (℃)：</b> 无资料	<b>相对密度 (g/cm<sup>3</sup>)：</b> 1.36
<b>沸点 (℃)：</b> 78-79 (20 hpa)	<b>相对蒸汽密度(g/mL)：</b> 4.92 (空气=1.0)
<b>饱和蒸气压 (kPa)：</b> 无资料	<b>燃烧热 (kJ/mol)：</b> 无资料
<b>闪点 (℃)：</b> 97(闭杯)	<b>临界压力 (MPa)：</b> 无资料
<b>引燃温度 (℃)：</b> 无资料	<b>爆炸上限% (V/V)：</b> 无资料
<b>辛醇/水分配系数：</b> 无资料	<b>爆炸下限% (V/V)：</b> 无资料

## 第十部分 稳定性和反应性

**稳定性：**无资料。

**禁配物：**强碱，强氧化剂，醇类

**避免接触的条件：**暴露在潮湿中。

**危险的分解产物：**无资料。

## 第十一部分 毒理学资料

**急性毒性：**无资料。

**皮肤刺激性/腐蚀性：**无资料。

**严重眼损伤/眼刺激：**无资料。

**呼吸/皮肤致敏：**无资料。

**生殖细胞致突变性：**无资料。

**致癌性：**无资料。

**生殖毒性：**无资料。

**特定目标器官系统毒性——单次接触：**无资料。

**特定目标器官系统毒性——反复接触：**无资料。

**呼吸危害：**无资料。

## 第十二部分 生态学资料

**生态毒性：**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：**无资料。

## 第十三部分 废弃处置

**废弃物性质：**无数据。

**废弃处置方法：**处置前应参阅国家和地方有关法规。建议用焚烧法处置。

**废弃注意事项：**无数据。

## 第十四部分 运输信息

**联合国编号：**3265

**联合国正式运输名称：**有机酸性腐蚀性液体，未另作规定的

**运输危险类别：**8

**包装类别：**II

## 第十五部分 法规信息

**专门对此物质或混合物的安全，健康和环境的规章 / 法规**

无资料数据

## 第十六部分 其它信息

**填表部门：**常州进出口工业及消费品安全检测中心。

**填表时间：**2012 年 5 月 17 日。

**修订说明：**第 0 次修订。请于 GHS 第五修订版实施前至我中心更新版本。

**其它说明：**本说明书以联合国全球化学品统一分类和标签制度（第四修订版）关于 SDS 的要求为依据，根据委托方提供的成分含量信息和我中心现有知识而编写，接受本产品的收货人必须根据 SDS 或产品使用说明书中的要求，结合现场实际情况制定安全作业规程，并应该承担责任遵守现行法规和条例。