

产品名称: Tacusil PUA 501 Part A  
修订日期: 2021 年 11 月 4 日  
版本: 1.0

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制  
SDS 编号:  
最初编制日期: 2021 年 11 月 4 日

## 第一部分 化学品及企业标识

化学品中文名:

化学品英文名: Tacusil PUA 501 Clear Part B

企业名称: 杰派科贸易(惠州)有限公司

企业地址: China, Huizhou City, Guangdong, P. R. C, 广东省惠州大亚湾西区科技创新园科技路 1 号创新大厦 1 号楼 11 层 09 号房。

邮编: 516211

联系电话: (86 752) 5533798

手机: 86013751079832

电子邮件地址: info@tacusil.com.hk

企业应急电话: International Chemtrec: 01-703-527-3887 (24 hours)

产品推荐及限制用途: --。

## 第二部分 危险性概述

紧急情况概述

具有皮肤刺激性, 造成皮肤过敏, 怀疑损害生育能力或未出生的婴儿, 对水生环境有危害。

GHS 危险性类别

皮肤致敏 类别 1

危害水生环境-急性危害 类别 1

对水生环境的危害-长期危害 类别 1

标签要素



象形图:

警示词: 警告。

危险性说明

—— H317 造成皮肤刺激

—— H400 对水生生物毒性极大

—— H410 对水生生物毒性极大并具有长期持续影响

#### 防范说明

##### 预防措施

- P261 不要吸入粉尘/烟/气体/气雾/蒸气/喷雾
- P272 受污染的工作服不得带出工作场地。
- 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。

##### 事故响应

- P391 收集溢出物。
- P302+P352 如皮肤沾染：用水充分清洗。
- P310 立即呼叫中毒急救中心/医生。
- P363 沾染的衣服清洗后方可重新使用。
- P321 具体治疗（见本标签上的急救指南）。
- P362+P364 脱掉沾染的衣服，清洗后方可重新使用
- P333+P313 如发生皮肤刺激或皮疹：求医/就诊。

##### 安全储存

不适用

##### 废弃处置

- P501 按当地法规处置内装物/容器。

#### 物理和化学危险

无资料。

#### 健康危害

可能造成皮肤过敏反应。

#### 环境危害

对水生生物有毒，并具有长期、持续影响。

### 第三部分 成分/组成信息

组分	CAS No.	浓度或浓度范围(质量分数, %)
原甲酸三乙酯	122-51-0	1~5
抗氧化剂	41556-26-7	1~5
聚酯三元醇,	37625-56-2	40~60
聚酯二醇	31831-53-5	40~60

#### 第四部分 急救措施

##### 急救

**吸入：** 如果吸入，请将患者移到新鲜空气处。

**皮肤接触：** 脱去污染的衣着，用大量清水清洗皮肤。如有不适感，就医。

**眼睛接触：** 分开眼睑，用流动清水或生理盐水冲洗。立即就医。

**食入：** 喝大量的水，并提供新鲜空气。立即呼叫医生。禁止给失去意识的人喂食。禁止催吐。如受害者不头晕、抽搐或昏迷，则喝一杯水。立即就医。

**对保护施救者的忠告：** 将患者转移到安全的场所。咨询医生。出示此化学品安全技术说明书给到现场的医生看。

**对医生的特别提示：** 对症治疗。

#### 第五部分 消防措施

##### 灭火剂

用水雾、干粉、泡沫或二氧化碳灭火剂灭火。

##### 特别危险性

燃烧时可能产生的有毒有害燃烧产物：可能释放有毒烟雾。

##### 灭火注意事项及防护措施

消防人员须穿全身消防服，佩戴空气呼吸器，在上风向灭火。尽可能将容器从火场移至空旷处。喷水保持火场容器冷却，直至灭火结束。处在火场中的容器若发生异常变化或发出异常声音，须马上撤离。

#### 第六部分 泄露应急处理

##### 作业人员防护措施、防护装备和应急处置程序

根据液体流动和蒸气扩散的影响区域划定警戒区，无关人员从侧风、上风向撤离至安全区。建议应急处理人员戴正压自给式呼吸器，穿防毒服，戴防化学品手套。穿上适当的防护服前严禁接触破裂的容器和泄漏物。尽可能切断泄漏源。防止泄漏物进入水体、下水道、地下室或有限空间。

##### 环境保护措施

收容泄漏物，避免污染环境。防止泄漏物进入下水道、地表水和地下水。

##### 泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料

**大量泄漏：** 如果没有风险，阻止物质流动。如果有可能，控制住泄漏物。用蛭石、干沙或干土吸收后装在容器中。产品回收后，用水冲洗泄漏区。

小量泄漏：用吸附性材料（如布、毛绒）擦去。彻底清理表面以去除残留污染物。

## 第七部分 操作处置和储存

### 操作注意事项

操作人员应经过专门培训，严格遵守操作规程。

操作处置应在具备局部通风或全面通风换气设施的场所进行。

避免眼和皮肤的接触，避免吸入粉尘/烟/气体/烟雾/蒸气/喷雾。

个体防护措施参见第 8 部分。

避免与氧化剂等禁配物接触（禁配物参见第 10 部分）。

搬运时要轻装轻卸，防止包装及容器损坏。

倒空的容器可能残留有害物。

使用后洗手，禁止在工作场所进饮食。

配备相应品种和数量的消防器材及泄漏应急处理设备。

### 储存注意事项

储存于阴凉、通风的库房。

应与氧化剂、食用化学品分开存放，切忌混储（禁配物参见第 10 部分）。

保持容器密封。

储区应备有泄漏应急处理设备和合适的收容材料。

## 第八部分 接触控制和个体防护

### 职业接触限值

无资料

### 生物限制

无资料

### 暴露控制

#### 工程控制：

作业场所建议与其它作业场所分开。

密闭操作，防止泄漏。

加强通风。

设置自动报警装置和事故通风设施。

设置应急撤离通道和必要的泻险区。

设置红色区域警示线、警示标识和中文警示说明，并设置通讯报警系统。

提供安全淋浴和洗眼设备。

#### 个体防护装备：

呼吸系统防护：空气中浓度超标时，佩戴过滤式防毒面具（半面罩）。紧急事态抢救或撤离时，应该佩戴携气式呼吸器。

手防护：戴橡胶耐油手套。

眼睛防护：戴化学安全防护眼镜。

皮肤和身体防护：穿防毒物渗透工作服。

## 第九部分 理化特性

外观与性状：	透明液体
pH 值：	无资料
沸点、初沸点和沸程（°C）：	无资料
闪点（°C）：	无资料
爆炸极限 [%（体积分数）]：	无资料
饱和蒸气压（kPa）：	无资料
相对密度(水以 1 计)：	1.08
气味阈值（mg/m <sup>3</sup> ）：	无资料
溶解性：	无资料
气味：	无资料
熔点/凝固点（°C）：	无资料
自燃温度（°C）：	无资料
分解温度（°C）：	无资料
蒸发速率 [乙酸（正）丁酯以 1 计]：	无资料
易燃性（固体、气体）：	无资料
蒸气密度（空气以 1 计）：	无资料
n-辛醇/水分配系数（lg P）：	无资料
黏度：	1500cps

## 第十部分 稳定性和反应性

### 稳定性

正常环境温度下储存和使用，本品稳定。

### 危险反应

正常使用条件下无已知的危险反应。

### 避免接触的条件

强氧化剂、酸性物质。

### 禁配物

无资料。

**危险的分解产物**

可能释放二氧化碳 (CO<sub>2</sub>) 和一氧化碳 (CO)。

**第十一部分 毒理学信息**

**急性毒性**

无相关数据。

**皮肤刺激或腐蚀**

无相关数据。

**眼睛刺激或腐蚀**

造成眼睛刺激。

**呼吸或皮肤过敏**

所含成分皮肤致敏性。

呼吸道过敏性：无相关数据。

**生殖细胞突变性**

无相关数据。

**致癌性**

无相关数据。

**生殖毒性**

无相关数据。

**特异性靶器官系统毒性-一次接触**

无相关数据。

**特异性靶器官系统毒性-反复接触**

无相关数据。

**吸入危害**

无相关数据。

**第十二部分 生态学信息**

**生态毒性**

无相关数据。

**持久性和降解性**

无相关数据。

**生物富集或生物积累性**

无相关数据。

**土壤中的迁移性**

无相关数据。

### 第十三部分 废弃处置

#### 废弃化学品

尽可能回收利用。

不得采用排放到下水道的方​​式废弃处置本品。

#### 污染包装物

将容器返还生产商或按照国家和地方法规处置。

#### 废弃注意事项

废弃处置前应参阅国家和地方有关法规。

处置人员的安全防范措施参见第 8 部分。

### 第十四部分 运输信息

#### 公路和铁路运输的分类

联合国编号： 3082

联合国运输中文名称：对环境有害的液态物质，未另作规定的

联合国运输英文名称：ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE,  
LIQUID, N.O.S.

联合国危险性分类： 9

包装类别： III

#### 海运分类(IMO-IMDG)

联合国编号： 3082

联合国运输中文名称：对环境有害的液态物质，未另作规定的

联合国运输英文名称：ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE,  
LIQUID, N.O.S.

联合国危险性分类： 9

包装类别： III

海洋污染物(是/否)： 是

散货包装运输应依据防污

公约 MARPOL 73/78 和 IBC Consult IMO regulations before transporting  
或 IGC 代码的附录 I 或 II ocean bulk

#### 空运分类(IATA/ICAO)

联合国编号： 3082

联合国运输中文名称：对环境有害的液态物质，未另作规定的

联合国运输英文名称：ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE,  
LIQUID, N.O.S.

联合国危险性分类： 9

包装类别： III

### 第十五部分 法规信息

下列条例、法规和标准，对化学品的安全使用、储存、运输、装卸、分类和标志等方面均作了相应的规定。

《工作场所安全使用化学品规定》

《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》

《化学品分类和危险性公示通则》(GB 13690)

《工作场所有害因素职业接触限值—化学有害因素》(GBZ 2.1)

《危险货物分类和品名编号》(GB 6944)

《危险货物物品名表》(GB 12268)

### 第十六部分 其他信息

SDS -Tacusil

免责声明：本 SDS 的信息仅适用于所指定的产品，除非特别指明，对于本产品与其他物质得混合物等情况不适用。本 SDS 只为那些受过适当专业训练的该产品的使用人员提供产品使用安全方面的资料。本 SDS 的使用者，在特殊的使用条件下必须对该 SDS 的适用性作出独立判断。在特殊的使用场合下，由于使用本 SDS 所导致的伤害，本 SDS 的编写者将不负任何责任。