

产品名称: Tacusil UVA0218LV

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

修订日期: 2022 年 5 月 16 日

SDS 编号:

版本: 1.0

最初编制日期: 2022 年 5 月 16 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 UVA0218LV

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

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: 胶粘剂。

## 第二部分 危险性概述

紧急情况概述

造成眼睛刺激; 可能造成皮肤过敏。

GHS 危险性类别

皮肤腐蚀/刺激: 类别 2。

严重眼损伤/眼刺激: 类别 2。

引起经皮过敏: 类别 1。

对水环境的危害, 急性毒性: 类别 1。

对水环境的危害, 慢性毒性: 类别 2。

标签要素



象形图:

警示词: 警告。

危险性说明

H315 造成皮肤刺激

H317 可能导致皮肤过敏反应  
H319 造成严重眼刺激  
H400 对水生生物毒性极大。  
H411 对水生生物有毒并具有长期持续影响。

#### **防范说明**

##### **预防措施**

作业后彻底清洗脸部、手部和任何暴露的皮肤使用本产品时不得进食、饮水或吸烟。

避免吸入粉尘/烟/气体/烟雾/蒸气/喷雾。

避免释放到环境中。

戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具。

受污染的工作服不得带出工作场地。

##### **事故响应**

如感觉不适，呼叫解毒中心/医生。

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。

如皮肤沾染：用大量肥皂和水清洗，脱掉所有沾染的衣服，清洗后方可重新使用，

如发生皮肤刺激或皮疹：求医/就诊。

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，如感觉不适，呼叫解毒中心/医生。

如误吞咽：如感觉不适，呼叫解毒中心/医生，漱口。

脱掉沾染的衣服，清洗后方可重新使用。

收集溢出物。

##### **安全储存**

存放在通风良好的地方。保持容器密闭。

##### **废弃处置**

将内容物 / 容器交由认可的废弃物处理场处理。

#### **物理和化学危险**

无资料。

#### **健康危害**

皮肤刺激。

可能造成皮肤过敏反应。

造成严重眼刺激。

#### **环境危害**

无资料。

化学品名称	CAS 编号	重量 %
丙烯酸(酯)类共聚物	25035-69-2	40-50
脂肪族聚氨酯丙烯酸树脂	68987-79-1	30 – 50
丙烯酸异冰片酯	5888-33-5	4 – 8
光引发剂	7473-98-5	1 – 4
二甲基(硅氧烷与聚硅氧烷)和二 氧化硅的反应产物	67762-90-7	5-10
光引发剂	162881-26-7	0.5 – 1

#### 第四部分 急救措施

##### 眼睛接触

用水冲洗眼睛至少 15 分钟。如果眼睛刺激加重或持续，请就医治疗。

##### 皮肤接触

立即用肥皂和大量清水进行清洗，如果刺激扩大并持续，就医治疗。

##### 吸入

移至新鲜空气处，如果症状持续，请呼叫医生。

##### 摄入

就医治疗。

##### 主要的症状

无可用信息。

##### 急救人员的自我防护

物理和健康的危害、呼吸防护、通风和个人防护装备信息请参考 SDS 其它章节。

##### 对医生的提示

对症治疗。

#### 第五部分 消防措施

##### 适用灭火剂

用二氧化碳、化学干粉或泡沫。

##### 化学品引起的特殊危害

二氧化碳 (CO<sub>2</sub>)，一氧化碳 (CO)，氮氧化物 (NO<sub>x</sub>)，浓密的黑烟。

##### 危害性燃烧产物

由于不完全燃烧产生的有害性分解产物。

##### 消防员特殊防护设备

穿戴自给式呼吸器和防护服。

## 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

确保足够的通风，穿戴防护手套/衣物和眼睛/面部防护罩。

### 环境保护措施

防止泄漏物污染地下水系统。防止进入阴沟和水道。如果有大量溢出物无法被控制，则应通知地方当局

### 泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料

将溢出物收集于容器内。从溢出物边缘向内进行清理，用膨润土，蛭石，或市售无机吸收材料覆盖。在充分吸收后混合，直至干燥。记住，添加吸附物质并不能消除物理，健康或环境危害收集尽可能多的溢出物。置于有关当局批准用于运输的密闭容器。用专业人员选择的适当的溶剂来清理残余物。用新鲜空气来通风操作场所。阅读并遵照溶剂标签和安全技术说明书(MSDS)上的安全防护指导来使用此产品。密封容器。依照当地/区域/国家/国际法规尽快废弃收集起来的物质。

## 第七部分 操作处置和储存

### 操作注意事项

仅作工业或专业之用。非消费者市场销售或使用。在阅读并了解所有安全预防措施之前，切勿操作。不要吸入粉尘/烟气/气体/烟雾/蒸气/喷雾。避免接触眼睛、皮肤或衣服。使用本产品时不得进食、饮水或吸烟。操作后。彻底清洗。污染的工作服不得带出工作场所。避免释放到环境中。被污染的衣服须经洗净后方可重新使用。避免接触氧化剂（如氯，铬酸等）。使用所需的个人防护装备（如手套，呼吸器等...）。

### 储存注意事项

保持容器密闭，并置于干燥和通风良好的地方。

### 应避免的条件

胺类，强氧化剂，强酸，强碱，除氧剂，硫代硫酸

## 第八部分 接触控制和个体防护

### 职业接触限值

无数据。

### 生物限制

本安全技术说明书(SDS)第三章中所列各成分无已知生物接触限值。

### 暴露控制

**工程控制：**

在适当的场合应使用当地的排风系统和良好的抽出系统。

**个体防护装备：**

**呼吸防护**

在正常使用条件下无需防护设备。如超出超过限值或发生刺激，可能需要采取通风和疏散措施。

**手部防护**

丁腈橡胶。请注意阅读手套供应商提供的关于手套的渗透性和溶剂穿透时间的说明。同时考虑使用场合的具体情况，例如危险的切割，砂磨和接触时间等。

**眼睛/面部防护**

带侧护罩的安全眼镜，如果有可能发生飞溅，穿护目镜。

**皮肤和身体防护**

穿戴适当的防护服。

**卫生措施**

使用时，不得进食、饮水或吸烟 佩戴适当的手套和眼睛/面部防护设备休息以前和工作结束时洗手。用水洗手以作预防 建议 定期清洗设备、工作区域和衣物 防止吸入蒸汽、气雾或气体。

**环境暴露控制**

防止泄漏物污染地下水系统。

**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)：	无资料
气味阈值（mg/m <sup>3</sup> ）：	无资料
溶解性：	无资料
气味：	胺类
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

## 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

热源、火焰和火花。

### 禁配物

胺类、强氧化剂、强酸、强碱、除氧剂、硫代硫酸盐。

### 危险的分解产物

在正常储存与使用条件下，不会产生危害分解物。

## 第十一部分 毒理学信息

### 急性毒性

无实验室动物测试数据。

害物成分 CAS-No.	数值类型	值	接触途径	接触时间	生物种类	测试方法
异冰片基丙烯酸酯	LD50	4,350	经口		大鼠	未规定
5888-33-5	LD50	mg/kg	经皮		家兔	其他准则
		> 3,000				
		mg/kg				

### 皮肤刺激或腐蚀

有害物成分 CAS-No.	结果	接触时间	生物种类	测试方法
异冰片基丙烯酸酯 5888-33-5	刺激性		家兔	世界经济合作与发展组织 准则 404

### 眼睛刺激或腐蚀

无相关数据。

**呼吸或皮肤过敏**

有害物成分	结果	测试类型	生物种类	测试方法
CAS-No. 异冰片基丙烯酸酯 5888-33-5	致敏性	小鼠局部淋巴结试验	小鼠	世界经济合作与发展组织 准则 429 (皮肤致敏: 局部淋巴结化验)

**生殖细胞突变性**

有害物成分	结果	研究方法	代谢作用/ 接触时间	生物种类	测试方法
CAS-No. 异冰片基丙烯酸酯 5888-33-5	阴性的 阴性的 阴性的	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test) 哺乳动物细胞基因突变 试验 哺乳动物细胞基因突变 试验	有或没有 有或没有 有或没有		世界经济合作与发展组织 准则 471 (细菌回复突变试验) 世界经济合作与发展组织 准则 476 (哺乳类动物细胞体外基因突变试验) 世界经济合作与发展组织 准则 473 (哺乳类动物细胞体外染色体畸变试验)

**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**

有害物成分	结果	接触途径	接触时间/ 处理频率	生物种类	测试方法
CAS-No. 异冰片基丙烯酸酯 5888-33-5	NOAEL=10 0 mg/kg	口服: 强饲 法	once daily	大鼠	世界经济合作与发展组织 准则 422 (结合反复染毒毒性研究的生殖发育毒性筛选试验)

**吸入危害**

无相关数据。

第十二部分 生态学信息

**生态毒性**

有害物成分	数值类型	值	急性毒性研究	接触时间	生物种类	测试方法
CAS-No. 异冰片基丙 烯酸酯 5888-33-5	LC50	0.704 mg/l	鱼类	96 h	斑马鱼	世界经济合作与发展组织 准则 203 (鱼类,急性毒性试验)
异冰片基丙 烯酸酯 5888-33-5	EC50	1 mg/l	Daphnia	48 h	大型蚤	世界经济合作与发展组织 准则 202 (蚤类急性活动抑制试验)
异冰片基丙 烯酸酯 5888-33-5	NOEC	0.405 mg/l	Algae	72 h	近头状伪蹄形藻	世界经济合作与发展组织 准则 201 (藻类,生长抑制试验)
异冰片基丙 烯酸酯 5888-33-5	EC50	1.98 mg/l	Algae	72 h	近头状伪蹄形藻	世界经济合作与发展组织 准则 201 (藻类,生长抑制试验)

#### 持久性和降解性

有害物成分	结果	接触途径	降解性	测试方法
CAS-No. 异冰片基丙 烯酸酯 5888-33-5	不容易生物降解	需氧的	57 %	世界经济合作与发展组织 准则 310 快速生物降解性二氧化碳产生试验 (密闭瓶顶空法)

#### 生物富集或生物积累性、迁移性

有害物成分	LogPow	生物富集因子	接触时间	生物种类	温度	测试方法
CAS-No. 异冰片基丙 烯酸酯 5888-33-5		37	56 h	斑马鱼	24 °C	世界经济合作与发展组织 准则 305 (生物浓缩: 流水式鱼类试验)
异冰片基丙 烯酸酯	4.52					世界经济合作与发展组织 准则

5888-33-5

117 (分配系数  
(正辛醇/水),  
高效液相色谱  
法)

### 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

**中国运输危险级别：**第9类杂项危险物质和物品

**UN编号：**UN3082

**联合国正确的运输名称：**对环境有害的液态物质，未另作规定的

**运输分类 (IMO)：**非限制性货物。

**运输分类 (IATA)：**非限制性货物。

**包装类别：**III

**环境危害：**

**海洋污染物：**是

### 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。