

产品名称: Tacusil UVA0207Gel  
修订日期: 2021 年 8 月 19 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 8 月 19 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: UVA0207Gel

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@tacusal.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

引发呼吸道刺激、皮肤过敏、刺激和眼睛损伤。

### GHS 危险性类别

严重眼损伤/眼刺激 类别 2

皮肤腐蚀/刺激 类别 2

引起经皮过敏 类别 1

特定目标器官毒性-单次接触: 呼吸道刺激 类别 3

危害水生环境-急性危害 类别 1

危害水生环境-长期危害 类别 1

### 标签要素



象形图:

警示词: 危险。

### 危险性说明

H315 造成皮肤刺激。  
H319 造成严重眼刺激  
H317 可能导致经皮过敏反应  
H335 可引起呼吸道刺激  
H400 对水生生物毒性极大  
H410 对水生生物有毒并具有长期持续影响。

### 防范说明

#### 预防措施

P271 只能在室外或通风良好之处使用。  
P272 受沾染的工作服不得带出工作场地。  
P273 防止排放到环境。  
P280 戴防护手套/戴防护眼罩/戴防护面具  
P284[在通风不足的情况下]戴呼吸防护用品。  
P261 避免吸入蒸汽/喷雾。

#### 事故响应

P264 处理后请彻底清洗受沾染的皮肤。  
P321 特定治疗（见本标签上的医学建议）。  
P302+352 如皮肤沾染：用大量肥皂和水清洗。  
P304+340 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。  
P312 如感觉不适，呼叫毒物中心或医生。  
P333+313 如发生皮肤刺激：求医/就诊。  
P337 如仍觉眼睛受刺激：  
P362+P364 脱掉受沾染的衣服，清洗后方可重新使用。  
P313 须求医/就诊。  
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。  
P501 处置内装物/容器根据当地/区域/国家/国际规定（具体说明）。  
P391 收集溢出物。

#### 安全储存

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。

#### 废弃处置

P501 按照相关规定处置内装物和容器。

### 其他危害

无其他危害。

### 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, %)
丙烯酸酯低聚物	保密	<60
丙烯酸异冰片酯	5888-33-5	>10
光引发剂	7473-98-5	<10
四(3-巯基丙酸)季戊四醇酯	7575-23-7	<10
气相二氧化硅	保密	<10

### 第四部分 急救措施

#### 急救措施说明

##### 概述

若感到不适, 应进行治疗。

##### 吸入:

如误吸入: 将人转移到空气新鲜处, 保持呼吸舒适体位。若中毒者出现呼吸方面的问题, 应对其进行人工呼吸或使用纯氧协助其呼吸。呼叫解毒中心或医生。

##### 食入

如误吞咽: 禁止催吐。呼叫解毒中心或医生。切勿给失去知觉者从口里喂食任何东西。

##### 皮肤接触

如皮肤沾染: 脱掉沾染的衣服。用水充分冲洗几分钟。如发生皮肤刺激: 立即就医。

##### 眼睛接触

如进入眼睛: 用手分开眼睑。用水小心冲洗几分钟。如戴隐形眼镜并可方便地取出, 取出隐形眼睛。继续冲洗。如仍觉眼刺激: 立即就医。

#### 主要的急性和迟发效应和症状

##### 概述

根据浓度和暴露时间取决症状的严重程度。

##### 吸入

对呼吸道有刺激性。高浓度蒸汽可能会引起头昏、头痛和麻醉效应。对于易感人群, 可能会引起类似哮喘的呼吸短促症状。

##### 食入

会引起刺激。会在口部、喉部和肠胃道产生灼烧感。会导致腹痛。

##### 皮肤接触

会造成皮肤刺激。会引发皮肤瘙痒、发红、出疹、烧伤和肿胀。可能会引起过敏性反应。长期或反复接触可能会导致皮肤敏感, 过敏反应。

##### 眼睛接触

会导致中度刺激、灼感、疼痛、发红和肿胀。过多接触可能会导致流泪、结膜炎、角膜损伤和其它不可逆伤害。

**医疗护理和特殊治疗的提示**

应根据症状和临床情况进行治疗。

## 第五部分 消防措施

**灭火方法**

**灭火剂**

需用二氧化碳灭火器或干粉灭火器来灭火。

**不合适的灭火剂**

避免使用直流水灭火，直流水可能导致可燃性液体的飞溅，使火势扩散。

**物质或混合物的特殊危险**

**危险的燃烧产物**

未确定。

**火灾或爆炸时的特殊危险**

温度升高后，密封容器会由于化合物的自聚反应而导致爆裂并引起火势蔓延。

**对消防人员的建议**

**特殊的灭火方法**

隔离事故现场，禁止无关人员进入。在灭大火时，要注意保护个人安全，应站在安全的范围内灭火。应采用喷水方法使容器降温

和冲散有害的蒸气。要设障将流出来的水围起来，防止其排入下水道或污染水源。

**消防人员的防护装备**

消防人员须佩戴携气式呼吸器，穿全身消防服，在上风向灭火。

## 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**

请参考第8节的个人防护措施说明。防止吸入其蒸气和烟雾。避免接触到皮肤和眼睛。请遵守本安全资料手册所介绍的安全操作规程。

**环境保护措施**

本品为水污染物，防止进入下水道、地表水和地下水。

**泄漏化学品的清除方法及所用处置材料**

通风排掉气体。注意个人防护。

**【1】小量泄漏：**尽可能将泄漏液体收集在可密闭的容器中。用沙土、活性炭或其他惰性材料吸收，并转移至安全场所。禁止冲入下水道。

**【2】大量泄漏：**构筑围堤或挖坑收容。封闭排水管道。用防爆泵转移至槽车或

专用收集器内，回收或运至废物处理场所处置。

【3】其他建议：可添加部分抑制剂，防止发生聚合反应。

**参考其他部分**

请参考第 8 节的个人防护措施说明。请参考第 13 节有关废弃物处理的说明。

## 第七部分 操作处置和储存

**安全处置注意事项**

保持通风良好。避免吸入蒸气、喷雾和细雾。避免眼睛和皮肤的接触。

**安全储存条件，包括不适合的储存条件**

存放在阴凉、干燥和通风良好的地方。远离热源和禁配物。不使用时，保持容器的密封性。

**特定用途**

本产品的用途是在 1 节详述。

## 第八部分 接触控制和个体防护

**职业接触限值**

产品成分名称	时量平均容许浓度 TWA/8hr	短时间时量平均 容许浓度 STEL	最高容许浓度 CEILING
-	-	-	-

**暴露控制**

无

**处理条件**

需准备好洗眼和紧急淋浴的设施。

**工程控制方法**

要求通风条件良好，包括适当的局部排气通风，以保证有害蒸气浓度不超过规定的职业接触极限标准。

**呼吸系统防护**

空气中浓度超标时，佩戴过滤式防毒面具；应急情况下佩戴携气式呼吸器。

**手防护**

防渗手套（氯丁橡胶、胶乳、聚丙烯、氯丁二烯）。

**眼睛防护**

需戴上合适的护目镜或面罩。推荐使用耐化学品/耐油工作服。

**其他防护**

需准备好洗眼和紧急淋浴的设施。

**卫生方面的措施**

作业后彻底清洗。 养成良好的卫生习惯。

**个体防护**

未按照要求穿戴防护用品，不得进入工作区域。

**皮肤防护**

系上围裙或穿上防护衣服以防止物料溅射。

**环境暴露控制**

根据区域及国家规定的危害物废弃，处理残留物和空的容器。

## 第九部分 理化特性

**基本理化信息**

**外观** 透明液体

**气味** 特征气味。

**溶解性：** 微溶。

**初沸点和沸程 (°C)** >430°F

**熔点 (°C)** 未确定。

**相对密度** 1.07 25°C

**蒸气密度 (空气=1)** >1

**蒸气压** <0.2 at 77 °F

**蒸发速率** <1

**pH值，稀释溶液** 未确定。

**分解温度** 未确定。

**闪点 (°C)** >100 °C Sh CC (塞塔闭杯闪点法)。

**自燃温度 (°C)** 未确定。

**燃烧下限 (%)** 未确定。

**燃烧上限 (%)** 未确定。

**正辛醇-水分配系数** 未确定。

**粘度** 65000cps

## 第十部分 稳定性和反应性

**反应性**

无可用数据。

**化学稳定性**

正常条件下，材料稳定。

**可能发生的危险反应**

**危险性聚合反应**

在某些条件下会发生自聚反应。

**聚合反应说明**

聚合反应会放出热量。

**应避免的条件**

避免高温、火花及其他明火。 禁忌物。 氧化剂。 氧化环境。 厌氧环境。 惰性气体环境。 严寒气候。 可能会引起颜料和橡胶软化。

**不相容的物质**

**应避免使用的物质**

氧化剂（如过氧化物、硝酸盐等）。 还原剂。 酸。 碱。 偶氮化合物。 金属催化剂（如铜、铁等）。 游离基引发剂。 除氧剂。

**危险的分解产物**

未确定。

## 第十一部分 毒理学信息

**毒性效果信息**

**毒理学信息**

无可用数据。

**皮肤腐蚀/刺激:**

造成皮肤刺激。

**严重的眼睛损伤/刺激:**

造成严重眼刺激。

**呼吸或皮肤过敏:**

**呼吸道过敏:**

根据可利用的数据，不符合分类标准。

**皮肤过敏:**

造成皮肤过敏。

**生殖细胞致突变性:**

根据可利用的数据，不符合分类标准。

**致癌性:**

根据可利用的数据，不符合分类标准。

**生殖毒性:**

根据可利用的数据，不符合分类标准。

**STOT-一次接触:**

可引起呼吸道刺激。

**STOT-反复接触:**

根据可利用的数据，不符合分类标准。

**吸入性危害:**

根据可利用的数据，不符合分类标准。

## 第十二部分 生态学信息

### 生态毒性

无相关数据。

### 毒性

无相关数据。

### 持久性和降解性

无相关资料。

### 生物蓄积性

无相关的生物富集资料。

### 分配系数

未确定。

### 在土壤中的迁移性

### 迁移性

无相关资料

### PBT和vPvB评估结果

不适用。

### 其他不良反应

不需要信息。

## 第十三部分 废弃处置

### 概述

按照地方/区域/国家/国际规章处置内容物/容器。

### 废弃处置方法

#### 【1】废弃化学品：

尽可能回收利用。如果不能回收利用，需要根据当地政府部门的要求对废弃物和剩余的化学药品进行处理。

不得采用排放到下水道的方式废弃处置本品。

#### 【2】污染包装物：

不得重复利用未经处置或废弃盛装过本品的空容器。

将容器返还生产商或按照国家和地方法规处置。

#### 【3】废弃注意事项：

处置人员的安全防范措施参见第8部分。

即便该产品在未使用或未污染的状况下废弃，也应该按照危险废弃物对待。

## 第十四部分 运输信息

**概述** 操作前请参阅安全说明书和应急处理程序。

UN号 3082

联合国正式运输名称 对环境有害的液体，未另作规定的  
运输危险等级 9  
危险品运输标签



包装组 III

环境危险  
危害环境类物质/海洋污染物



用户特别注意事项  
操作前请参阅安全说明书和应急处理程序。  
根据MARPOL73/78附录II及IBC规定的散装运输 不适用。

## 第十五部分 法规信息

关于物质或混合物健康、安全及环境的法律法规

国家有关规定

危险化学品安全管理条例：

《危险化学品目录》（2015年版）

《重点监管的危险化学品名录（2013年完整版）》

使用有毒物品作业场所劳动保护条例：

《高毒物品目录》（2003年版）

化学品首次进口及有毒化学品进出口环境管理规定：

《中国严格限制的有毒化学品目录》（2020年）

## 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



化学品安全技术说明书  
UVA0207Gel

---

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。