

产品名称: Tacusil UA1003  
修订日期: 2021 年 5 月 20 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 5 月 20 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: **UA1003**

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: 胶粘剂。

## 第二部分 危险性概述

紧急情况概述

引发呼吸道过敏、轻微皮肤刺激和眼睛损伤。吞食并进入器官可能会有危害。

GHS 危险性类别

引起呼吸道过敏 类别 1

严重眼损伤/眼刺激 类别 2

致癌性 类别 2

皮肤腐蚀/刺激 类别 2

急性毒性-吸入 类别 4

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

特定目标器官毒性-重复接触 类别 2

标签要素

象形图:



警示词： 危险。

### 危险性说明

H334 吸入可能导致过敏或哮喘病症状或呼吸困难  
H319 造成严重眼刺激  
H315 造成皮肤刺激。  
H351 怀疑会致癌  
H332 吸入可能有害  
H317 可能导致经皮过敏反应  
H373 长期或反复接触可能对器官造成损害  
H335 可引起呼吸道刺激

### 防范说明

#### 预防措施

P201 使用前取得专用说明。  
P202 阅读并明了所有安全措施前切勿搬动。  
P308+P313 如已接触到或有疑虑： 求医/就诊。  
P260 不要吸入粉尘/烟/气体/气雾/蒸气/喷雾。  
P261 避免吸入烟雾/蒸气。  
P264 作业后彻底清洗。  
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。  
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。

#### 事故响应

P314 如感觉不适， 须求医/就诊。  
P302+P352 如皮肤沾染： 用大量肥皂和水清洗。  
P321 特定治疗（见本标签）。  
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。  
P337+P313 如眼刺激持续不退： 求医/就诊。  
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。  
P312 如感觉不适， 呼叫解毒中心或医生。  
P333+P313 如发生经皮刺激或皮疹： 求医/就诊。  
P332+P313 如发生皮肤刺激： 求医/就诊。  
P362+P364 脱掉所有沾染的衣服， 清洗后方可重新使用。

#### 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。

### 健康危害

引发呼吸道过敏、轻微皮肤刺激和眼睛损伤。吞食并进入器官可能会有危害。怀疑致癌。

## 第三部分 成分/组成信息

| 组分               | CAS No.    | 浓度或浓度范围<br>(质量分数, %) |
|------------------|------------|----------------------|
| 聚酯多元醇            | 无          | 40-50                |
| 异氰酸苯酯            | 101-68-8   | 45                   |
| 聚酯树脂             | 25135-73-3 | 15-20                |
| 三(2,4-二叔丁基)亚磷酸苯酯 | 31570-04-4 | 5                    |

## 第四部分 急救措施

### 眼接触

用水彻底冲洗。若发生刺激，寻求医疗援助。

### 皮肤接触

用肥皂和水清洗接触的地方。脱掉被污染的衣服。受污染的衣服应洗后再穿。

### 吸入

避免进一步吸入接触。对于那些提供帮助的人员，应使您或者其他人员避免吸入。进行充分的呼吸防护。如果出现呼吸刺激、头昏、恶心、或者神志不清，请立刻就医。如果呼吸停止，请使用机械设备帮助通风，或者进行嘴对嘴人工呼吸急救。

### 摄入

立即就医诊治。不得诱发呕吐。

### 最重要的症状和健康影响

头疼，头昏眼花，恶心和其他中枢神经作用 皮肤瘙痒，疼痛，红肿。

### 对保护施救者的忠告

有关个人防护，请参看第 8 部分。

### 对医生的建议

若摄入本物料，可能会被吸入肺而引起化学性肺炎。依征状适当治疗。轻烃类物料，或一种组分，可能会与极度接触（超过职业接触限值）或并发性接触高应力水平或接触类似肾上腺素后发作的心脏致敏性相关。应尽量避免服用这些物质。

## 第五部分 消防措施

### 灭火剂

使用消防水雾、泡沫、干化学制剂(干粉)或者二氧化碳(CO<sub>2</sub>)。

### 特别危险性

树脂受热分解可能产生一氧化碳, 丙酮, 乙醛, 氨及其他可能的有机化合物。

### 灭火注意事项及防护措施

#### 消防

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。消除所有点火源。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。作业时使用的所有设备应接地。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。小量泄漏: 用干燥的砂土或其他不燃材料覆盖泄漏物。大量泄漏: 构筑围堤或挖坑收容。用泡沫覆盖, 减少蒸发。喷水雾能减少蒸发, 但不能降低泄漏物在有限空间的易燃性。用防爆泵转移至槽车或专用收集器内。

### 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

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、活性炭或其它惰性材料吸收, 并转移至安全场所。禁止冲入下水道。

大量泄漏: 构筑围堤或挖坑收容。封闭排水管道。用泡沫覆盖, 抑制蒸发。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。

## 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。

远离火种、热源, 工作场所严禁吸烟。

使用防爆型的通风系统和设备。  
 如需罐装，应控制流速，且有接地装置，防止静电积聚。  
 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**

储存于室温、阴凉、通风的库房。  
 避免阳光直射、雨淋。  
 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**

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

**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：**

**眼/脸防护**

若可能会接触，建议使用配有侧护罩的防护眼镜。

**手防护**

所提供的任何特定手套的信息是根据公开文献资料和手套生产商的数据。要根据使用条件选择手套的种类及使用时间。可根据使用条件向手套生产商咨询选择手套的种类及使用时间。检查和替换破旧和损坏的手套。可用于处理该材料的手套类型包括：

推荐使用耐化学品手套。如果需要前臂接触，应佩戴长手套。使用腈类手套。

### 皮肤防护

这里提供的任何专门的保护衣信息均基于公开的文献或者生产商数据。可考虑用于该产品的工作服类型包括：

推荐使用耐化学品/耐油工作服。

### 呼吸防护

如果工程控制设施不能保证空气污染物浓度在足以保护工人健康的一定水平以下，则最好佩戴经过认可的呼吸器。呼吸器的选择、使用和维护必须符合规定的要求，如适用。对该材料可选的呼吸器类型可考虑包括：

半面型过滤式呼吸器 采用 A 型过滤物料的

在空气传播浓度高的环境中，使用经认可的自给式呼吸器，在正压方式下工作。带有逃生瓶的自给式呼吸器适用于氧气不足、气体/蒸气预警告特性指标差，或者空气过滤器负荷过载的情况。。

### 通常卫生注意事项

保持良好的个人卫生习惯，如在处理该之产品后洗手，以及吃饭、喝水和/或吸烟之前洗手。定期清洗工作服和防护设备以清除污染物。丢弃不能洗净的受污染衣物和鞋子。养成良好的生活习惯。

### 环境控制：

遵守适用的环境法规限制排放到空气，水和土壤。通过采用适当的控制措施防止或限制排放量以保护环境。

## 第九部分 理化特性

外观(物质状态和颜色)：淡黄、乳白 气味：温和

嗅觉阈值：无资料

熔点：无资料

pH 值：无资料

沸点/沸点范围：无资料

易燃性(固体、气体)：

闪火点：无资料

分解温度：无资料

测试方法：闭杯

自燃温度：无资料

爆炸界限：上限(UEL)：无资料；

下限(LEL)：无资料

蒸气压：无资料

蒸气密度：无资料

密度：1.1g/cm<sup>3</sup> (水=1)

粘度：4200cps (100℃)

辛醇/水分配系数(log Kow) 无资料

挥发速率：无资料

**第十部分 稳定性和反应性**

**稳定性**

稳定。不会发生危险的聚合反应。

**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**

避免热源、火花、明火和其他火源。避免温度超过闪点。避免接触不相容物质。

**不相容物质**

强氧化剂。

**危险的分解产物**

在环境温度下不分解。

**第十一部分 毒理学信息**

**产品信息**

**成分信息：**

**异氰酸苯酯**

经口：无相关数据

吸入：LC50 431 mg/m<sup>3</sup> OECD Guideline 403

经皮：无相关数据

**皮肤刺激或腐蚀**

引起轻度刺激、长时间接触会造成局部刺痛感。。

**眼睛刺激或腐蚀**

造成眼刺激。

**呼吸或皮肤过敏**

所含成分皮肤致敏性。

**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。

**生物体内累积**

无相关数据。

**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。

如果不能回收利用，采用焚烧方法进行处置。

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： 不适用

联合国运输中文名称： 不适用

联合国运输英文名称： 不适用

联合国危险性分类： 不适用

包装类别： 不适用

海洋污染物(是/否)： 否

**海运分类(IMO-IMDG)**

联合国编号： 不适用

联合国运输中文名称： 不适用

联合国运输英文名称： 不适用

包装类别： 不适用

海洋污染物(是/否)： 否



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: 不适用

联合国运输中文名称: 不适用

联合国运输英文名称: 不适用

联合国危险性分类: 不适用

包装类别: 不适用

### 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。