

产品名称: Tacusil PUA 505 Part A
修订日期: 2023 年 2 月 13 日
版本: 1.0

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制
SDS 编号:
最初编制日期: 2023 年 2 月 13 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 508 Black Part A

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

外观与形状: 液体

颜色: 黑色

气味: 轻微的

根据化学品分类及标识的全球协调体系(GHS), 该产品是非有害品。

GHS 危险性类别:

根据化学品分类及标识的全球协调体系(GHS), 该产品是非有害品。

GHS 标签要素:

根据化学品分类及标识的全球协调体系(GHS), 该产品标签未分类。

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, %)
----	---------	------------------

氢氧化铝	21645-51-2	40~50
蓖麻油	8001-79-4	20~40
沸石	1318-02-1	10~20
炭黑	1333-86-4	1~5

第四部分 急救措施

急救

吸入： 将人员转移到空气新鲜处，如果出现症状，请咨询医生。

皮肤接触： 用大量的水冲洗。如有不适感，就医。

眼睛接触： 用水彻底冲洗眼睛数分钟。若配戴隐形眼镜，冲洗 1—2 分钟后摘下，并继续冲洗数分钟。如果眼部出现不适症状，请咨询医生，最好咨询眼科医生。

食入： 禁止给失去意识的人喂食。禁止催吐。如有不适，请就医。

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

危险的分解产物

碳氧化物，刺激性蒸汽

适合的灭火剂

用干粉、泡沫或二氧化碳灭火剂灭火。

灭火方法

按照当地规定处理火灾后的残留物和污染的消防用水。根据当时情况和周围环境采用适合的灭火措施。喷水冷却未打开的容器。单独收集被污染的消防用水，不可排入下水道。在安全的情况下，移出未损坏的容器。撤离现场。

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

使用个人防护装备。遵循安全处置建议和个人防护装备建议。

环境保护措施

避免排放到周围环境中。如能确保安全，可采取措施防止进一步的泄漏或溢出。保留并处置受污染的洗涤水。如果无法围堵严重的溢出，应通报当地主管当局。

泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料

抹去或铲起并装入容器内，以使回收利用或废弃。地方或国家法规可能适用于这种材料的释放和处置，以及清理排放物时使用的材料和物品。您需要自行判定适用的法规。对于大量溢漏来说，进行围堵或采用其他恰当的防漏措施以免材料扩散。如果可以用泵抽排被围堵的材料，则应将回收的材料存放在合适的容器中。

第七部分 操作处置和储存

操作注意事项

不要吞咽。避免与眼睛接触。避免与皮肤长期或反复接触。小心防止溢出、浪费并尽量防止将其排放到环境中。按照良好的工业卫生和安全规范进行操作。只能在足够通风的条件下使用。

储存注意事项

存放在有适当标识的容器内。存放处须加锁。按国家特定法规要求贮存。

第八部分 接触控制和个体防护

职业接触限值

危险组分	GBZ 2.1-2019	ACGIH	NIOSH	OSHA
氢氧化铝	8 mg/m ³ PC-TWA 总粉 尘	1 mg/m ³ TWA Respirable fraction. 10 mg/m ³ TWA Total dust.	none	

暴露控制

工程控制:

采取局部排风或其它工程控制手段来保持空气中的浓度在规定的暴露限值以下。如果没有现行的暴露限值或规定值可供参考，对于大多数操作情况而言，常规的通风条件即能满足要求。某些操作可能需要局部排气通风。

个体防护装备:

呼吸系统防护: 当有可能超过暴露限值要求或规定值时，应当穿戴呼吸保护装置。如没有适用的暴露限值或规定值，当出现不良反应如呼吸刺激或感觉不适，或者经风险评估证明有危害存在时，都应当穿戴呼吸保护装置。多数情况下无需呼吸保护；然而，如果通风不良时在高温环境下操作，需使用经认可的空气净化呼吸器。

手防护: 长期或频繁反复接触时，使用适合此物质的化学防护手套。首选的手套防护材料包括：丁基橡胶。氯丁橡胶。丁腈/聚丁橡胶 (“nitrile” or “NBR”)。乙基乙烯醇复合材料 (“EVAL”)。聚乙烯醇 (“PVA”)。聚氯乙烯 (“PVC” 或 “乙烯基”)。Viton (一种氟橡胶)。合适的手套防护材料包括：天然橡胶 (“橡胶”)。

眼面防护: 使用安全眼镜 (带有侧面防护)。

其他防护: 穿洁净长袖护身衣。

第九部分 理化特性

外观与性状:	黑色液体
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):	1.52
气味阈值 (mg/m ³):	无资料
溶解性:	无资料
气味:	轻微的
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:	13500cps

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。

危险聚合反应

正常使用条件下无已知的危险反应。

避免接触的条件

避免接触湿气。

禁配物

强氧化剂, 酸。

危险的分解产物

碳氧化物, 氮氧化物, 醛类, 刺激性有机物。

第十一部分 毒理学信息

急性经口毒性

急性毒性 (ATE) : > 5,000 mg/kg。评估值

其他相关危害:

无数据

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

勿倒入任何下水道，地面，或倒入任何水体中。所有处置操作必须遵循所有联邦，州/省和当地法规。不同地区的法规可能不同。废物鉴定和遵循相关法规完全是废物产生者的单独责任。

污染包装物

必须回收空容器或通过合法的废物处理工厂对其进行处理。废物鉴定和遵循相关法规完全是废物产生者的单独责任。勿将回收容器用于任何用途。

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

未受管制

海运分类(IMO-IMDG)

未受管制

空运分类(IATA/ICAO)

未受管制

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。