

发行日期: 04/28/2019

第一部分 化学品及企业标识

化学品名称: Tacusil™ 110032
 制造商/供应商: 杰派科贸易(惠州)有限公司
 地址: 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
 电话: (86 752) 5533798
 传真: (86 752) 5533798-811
 应急电话: (86 752) 5533798

第二部分 危险性概述

GHS 分类:

健康危害

呼吸或皮肤致敏: 类别 1
 严重眼损伤/眼刺激: 类别 2B
其他危害: 未分类

标签要素:

信号词 警告



危险概述

H320 -造成眼刺激
 H317 -可能引起皮肤过敏反应

预防措施

P264 -作业后彻底清洗暴露的部位, 如脸部、手部等
 P261 -避免吸入粉尘/烟/气体/气雾/蒸汽/喷雾
 P272 -受污染的工作服不得带出工作场地
 P280 -戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/面具

事故响应:

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。如长时间眼刺激: 求医/就诊。
 如皮肤沾染: 用水充分清洗。如出现皮肤刺激或皮疹: 求医/就诊。具体治疗: 请见本标签。脱掉沾染的衣服, 清洗后方可重新使用。
 废弃处置: 内装物/货箱交于有资质的机构, 按照当地法规进行废弃处理。

第三部分 成分/组成信息

<input type="checkbox"/> 物质 <input checked="" type="checkbox"/> 混合物		
危险组分	CAS#	含量%
双酚 A-型环氧树脂	25085-99-8	76.6

发行日期: 04/28/2019

环氧树脂固化剂	461-58-5	14
二氧化硅	112945-52-5	1.5
填料	Not assigned	7.6
炭黑	1333-86-4	0.3

第四部分 急救措施

最重要症状及危害效应	呕吐、刺痛。
眼接触	用温水冲洗眼睛十五分钟以上,再以消毒干燥纱布轻轻包扎,送至眼科医生处急救。
皮肤接触	以肥皂水将受污染区域及衣物清洗干净,如有刺痛感产生时,立刻送医检查及治疗。
吸入	赶快将中毒者带离现场,移至安静凉爽、通风良好的地方。
摄入	先清洗口腔再喝大量水稀释后,进行催吐并尽速就医。
对急救人员之防护	戴防渗手套,避免接触污染物。
对医生的建议	若有昏迷、呼吸困难、痉挛时,请勿给患者催吐或饮水。

第五部分 消防措施

适当灭火介质	CO ₂ 、泡沫或干粉式化学灭火材
灭火时可能遭遇之特殊危害	树脂受热劣化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。
特殊灭火程序	迅速将所有盛有树脂的桶子移至安全区域。
消防员的防护装备和预防措施	消防人员必须配戴空气呼吸器、消防衣及防护手套。

第六部分 泄露应急处理

个体防护措施	穿戴适当的个人防护装备,清理后地面可能滑溜,擦拭干净并注意避免滑倒。
环境预防措施	对该区进行通风换气。扑灭或除去所有发火源。避免外泄物进入下水道污染水源,需彻底回收。
控制方法	控制溢出,用不可燃的吸附材料(例如沙、泥土、硅藻土、蛭石)吸收并转移至容器中,根据当地/国家法规要求处置(见第13部分)。
清理方法	先防止泄漏继续发生,将泄漏物之物料以容器盛装,经回收后送合格专门业者焚化或卫生掩埋法处理。

第七部分 操作处置和储存

操作	1.使用个人防护设备并小心处理盛装树脂的容器,避免剧烈撞击造成
----	---------------------------------

发行日期: 04/28/2019

容器破裂使树脂外泄。
2.请安装紧急冲水装置以因应接触皮肤或眼睛的情况。
3.远离光热及不相容物。
4.保持环境通风。。

储存 存放于阴凉处所远离火源，避免阳光直射、雨淋及急遽之温差。
开罐后应避免照射阳光，并保持操作处空气流通，不使用时请紧闭盖口。

第八部分 接触控制和个体防护

控制参数

危险组分	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	生物指标 BEIs
二氧化硅	10mg/m ³	-	-	-
炭黑	3.5mg/m ³	7mg/m ³	-	-

工程控制 提供排气通风设备保持在通风下操作。工作场所严禁抽烟或饮食，维持作业场所清洁。

个体防护装备

眼/脸防护 使用护目镜。

首部防护 使用乳胶手套。

呼吸防护 使用面罩或防毒面具。

皮肤及身体防护 工作时穿戴长袖衣物，工作后尽速脱掉污染之衣物，洗净后才可再穿戴。

通常卫生注意事项 进食前以肥皂清洗手及脸部，平时多做运动以保持健康。多摄食含维生素及矿物质之营养物品、定期作健康检查

第九部分 理化特性

物理状态	粘稠液态	气味	温和
颜色	黑色	闪点	>250°C (闭杯)
pH	-	比重	-

第十部分 稳定性和反应性

化学稳定性 依一般操作及储存程序时稳定。

特殊状况下可能之危害反应 长时间受光与受热可能发生化学聚合反应。

应避免之状况 远离易燃性、可燃性物质，热能、火花或火焰。

发行日期: 04/28/2019

应避免接触之物质
危险分解产物

强氧化剂、自由基起始剂、过氧化物、碱性物质
加热裂化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。

第十一部分 毒理学信息

LC₅₀ 测试动物半数致死浓度

炭黑 : 27000mg/m³/1H

主要暴露途径

皮肤
吸入
眼睛
摄入

引起轻度刺激、长时间接触会造成局部刺痛感
会刺激鼻、喉。
蒸气会引起刺激。
可能引起头痛、恶心、头昏眼花、困倦。

第十二部分 生态学信息

生态毒性

-

持久性及降解性

-

生物蓄积性

-

土壤中之流动性

-

其他不良效应

避免外泄物进入下水道污染水源或土壤, 树脂聚合硬化后才可
废弃。。

第十三部分 废弃处置

产品/容器废弃

废弃物可送至当地政府许可的废弃物处理中心进行处理

第十四部分 运输信息

联合国编号

-

联合国运输名称

-

运输危害分类

-

包装类别

-

海洋污染物(是/否)

否

特殊运送方法及注意事项

-

第十五部分 法规信息

适用法规

道路交通安全规则
职业安全卫生设施规则
危害性化学品标示及通识规则
劳工作业场所容许暴露标准
事业废弃物贮存清除处理方法及设施标准

发行日期: 04/28/2019

公共危险物品及可燃性高压气体设置标准暨安全管理办法

第十六部分 其他信息

参考文献	劳动部职业安全卫生署危害物质危害数据信息数据库、危害通识课程数据
发布日期	04/28/2019

声明: 对于未依照产品标贴推荐的方式使用、储存或处置产品而造成的人身伤害或财产损失, 杰派科公司不承担任何责任。使用者 需承担未按推荐方式使用、储存或处置产品而可能引致的所有相关风险。据我们所了解的知识和信息, 我们相信, 自本化学品安全技术说明书(SDS)发布之日起, 其中的信息都是准确无误的。这些所给出的信息只是用于指导如何安全搬运、使用、加工、存储、废弃、排放等用途, 并不作为一种保证书或质量说明书。相关信息只针对此特定的材料, 当此材料与其它物料合用或用于其他过程时是无效的, 除非此文本中规定。