

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™ 110034
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
推荐用途: 密封, 粘结

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

物质 混合物

发行日期: 04/28/2019

危险组分	CAS#	含量%
双酚 A-型环氧树脂	25085-99-8	25.5
双酚 F-型环氧树脂	2095-03-6	39.2
环氧树脂固化剂	461-58-5	7.2
二氧化硅	112945-52-5	1
填料	Not assigned	26.8
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

发行日期: 04/28/2019

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	-

发行日期: 04/28/2019

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。
应避免接触之物质	强氧化剂、自由基起始剂、过氧化物、碱性物质
危险分解产物	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

LC ₅₀ 测试动物半数致死浓度	炭黑 : 27000mg/m ³ /1H
主要暴露途径	
皮肤	引起轻度刺激、长时间接触会造成局部刺痛感
吸入	会刺激鼻、喉。
眼睛	蒸气会引起刺激。
摄入	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

发行日期: 04/28/2019

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 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有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。