

深圳市台研磨具有限公司

物质安全资料表

Material Safety Data Sheet

一、物品名称与厂商资料

物品名称：合成树脂					
物品编号：WL-2809AB					
制造商或供应商名称地址及电话： 深圳市台研磨具有限公司/广东省深圳市龙岗区横岗镇大康莘塘路 25 号恒邦工业园/（755）28646664					
紧急联系电话/传真电话：（0）15919998886/（755）28646664					
制 表 单 位 Make Unit		名称：深圳市台研磨具有限公司 地址/电话：广东省深圳市龙岗区横岗镇大康莘塘路 25 号恒邦工业园/（755）28646664			
制表人		职称：		姓名	
		课长		李建欣	
制表日期		2018/6/20			
文件编号	WJ201600620	版次	2	文件类别	

二、成分辨识资料 Composition/Information on Ingredients

纯物质

中英文名称 English Name: 环氧树脂（ EPOXY）
同义名称: -
化学文摘社登记号码 (CAS No.): -
危害物质成分百分比 (%): -

混合物 Mixing

化学性质：		
化学文摘社登记号码（ CASNO.）	名称	%
Dibromobipheny	/	<5
Tribromobipheny	/	<5
Tetrabromodipheny/ether	/	<5
Detrabromodipheny/ether	/	<5

深圳市台研磨具有限公司

三、危害辨识资料 Hazard Identification:

危害摘要:一般正常情况下使用没有影响
进入人体之途径：减少皮肤接触严禁吞食
主要症状：头晕，呕吐、皮肤异常
物品危害分类：无分类标准

四、急救措施 First Aid Measure

不同暴露途径之急救方法 皮肤接触：以大量清水清洗。 眼睛接触：用大量的水冲洗眼睛直到刺激感消退 。若刺激感仍持续 ，需进行医疗处理。 食入:催吐，保持休息状态，及时进行医护。
最重要症状及危害效应：吞服后有头晕，呕吐，至呼吸停止 对医生之提示：树脂种类 急救人员之防护：配用防护具

五、灭火措施 Fire Fighting Measure:

适用灭火剂：水、二氧化碳及干粉灭火剂
灭火时可能遭遇之特殊危害：产生一氧化碳、二氧化碳。
特殊灭火程序：不要将水直接喷洒进储存容器中，这样做会造成暴沸的危险
消防人员之特殊防护设备：戴防护口罩。

六、泄漏外理方法 Accidental Release Measures

个人应注意事项：戴口罩、橡胶手套、护目镜及防护衣。
环境注意事项：避免流入下水道造成污染。
清理方法：以吸附剂吸附并用铲子铲入桶内做进一步处理

七、安全处置与储存方法 Handling and storage

处置：远离火源、热源。保持良好通风设备储存
储存：保存与阴凉处，容器保持良好密闭性 。避免阳光直接照射 ，避免受热，远离电源。火源。热源。

八、暴露预防措施 Exposure Control/Personal Protection

深圳市台研磨具有限公司

工程控制 Engineering Control
控制参数： • 八小时日时量平均容许浓度 / 短时间时理平均许浓度 / 最高容许浓度。
个人防护设备： • 呼吸防护：自给式呼吸器 • 手部防护：戴手套。 • 眼睛防护： 戴护目镜。 • 皮肤及身体防护：穿工作服、鞋子、手套、口罩
卫生措施：遵循一般防范措施，衣物被污染须立即更换，工作后洗手。

九、 物理能化学性质 Physical and Chemical Properties / Characteristics

物质状态：液体	形状： -
颜色：透明	气味：酮味
pH 值 pH value ： 6.8-7.0	沸点 / 沸点范围： 100℃
分解温度：高温 80-100℃	闪火点 Flash Point： 180℃ 测试方法：
自然温度： 55℃	爆炸界限： ca 0.625
蒸气压： >193/110℃	蒸气密度 ： --(Air=1.0)
比重 ： 0.92	溶解度难关： 小于 0.01% 在 25℃

十、安全性及反应性 Stability and Reactivity

安定性: 安定
特殊状况下可能之危害反应： 高温（200℃）裂解
应避免之状况：过热。
应避免之物质：酸、碱、氧化物
危害分解物：一氧化碳和二氧化碳。

十一、毒性资料 Toxicological Information

容许浓度			LD50 （测试动物吸收途径） > 1000mg/kg	LC50 （测试动物吸收途径） 无		
八小时日食量平均容许浓度 TWA	短时间内食量平均容许浓度 STEL	最高容许浓 度 CEILING				
局部效应： 有不适感						
致敏感性： 呕吐						

深圳市台研磨具有限公司

十二、生态资料 Ecological Information

可能之环境影响/环境流步：可能对水及土地造成污染

十三、废弃处置方法 Disposal Information

废弃处置方法：严禁倒入下水道或地表水 。严禁随意放置。（填埋或焚化）或废弃物品集中收回。放置在特别指定的场所。

十四、运送资料 Transport Information

国际运送规定：在美国，不是运输部门控制下的材料。在美国产品的运输被认为十分安全 ，产品不是在联合国国规下的。
联合国编号（Un-No）： --
国内送规定：
特殊运方法及注意事项：远离食品、酸及碱，并置于 5-40℃。

十五、法规资料 Regulation Information

适用法规：所有组成产品的成分都是列 TSCA 详细目录下，在日本是被承认用在工业上的 ，所有产品的成分都是符合 DSI/LIS 的规定
Apply Regulation： --

十六、其他资料 Other Information

参考文献	
Reference	