

Material Safety Data Sheet

材料安全数据表

1. Identification Of The Substance/Preparation And Of The Company/Undertaking

物品及厂商明细

产品名称/型号: 导电橡胶连接器/YP、YS、YL

生产/制造商名称: 东莞市致优电子科技有限公司

生产/制造商地址: 东莞市东城区东莞大道19号卡布斯B栋4楼3A10

联系电话: 00769-22800432 / 13480055593

紧急电话: 13480055593

传 真:

2. Composition/Information On Ingredients 产品的化学组成成份/信息

BOS 物资清单—— 产品编号: _____ 产品重量: _____ 产品颜色 _____

NO	部件名称	部件重量	部件组成成份名细	重量	物资名称	物资成份	CAS. NO	均一材资浓度物资 (w/W%)	物资重量	产品中物资浓度	是否为SVHC
1	导电橡胶连接器	40%	导电胶	甲基乙烯基硅橡胶	甲基乙烯基硅氧烷	68037-87-6	60%		24%	否	
				乙炔炭黑	双-2 5	1333-86-4	40%		16%	否	
		40%	绝缘胶	甲基乙烯基硅橡胶	甲基乙烯基硅氧烷	68037-87-6	67%		26.8%	否	
				白炭黑	二氧化硅	60676-86-0	32%		12.8%	否	
				硫化剂	双-2 5	80-43-3	0.9%		0.36%	否	
				白色膏	二氧化钛	1317-80-2	0.1%		0.04%	否	
		20%	外层绝缘胶	甲基乙烯基硅橡胶	甲基乙烯基硅氧烷	68037-87-6	82%		16.4%	否	
				白炭黑	二氧化硅	60676-86-0	17.9%		3.58%	否	
				硫化剂	双-2 5	80-43-3	0.1%		0.02%	否	

3. Hazards Identification 危害确认/分类

健康危害效应: 接触对人体无害
 物理性及化学性危害: 无
 环境影响: 无
 物殊危害: 无

4. First Aid Measures 急救措施

吸入: 无
 皮肤接触: 无害, 无需急救
 眼睛接触: 因为比较大不易与眼睛接触, 若接触用清水冲洗即可
 吞食: 立即催吐, 就医

5. Fire-Fighting Measures 消防措施:

适用的灭火剂: 用大量水覆盖或用泡沫、干粉、CO₂
灭火时可能遭到之特殊危害: 无
特殊灭火程序: 无
消防人员之特殊防护设备: 消防衣、防毒面具

6. Accidental Release Measures 泄漏的处理方法:

个人应注意的事项: 无
环境应注意的事项: 无
清理方法: 无

7. Handling And Storage 安全处理和储存方法

储存环境安全要求: 温度: -40°C~120°C, 湿度: <95%
安全使用要求: 操作时, 戴上胶指套, 避免手直接接触产品, 防止产品污染
安全储存方法: 存于室内阴凉处, 产品用塑料袋分装, 用热合机封口密封保存, 并使产品在袋内处于自由状态; 如产品半年不使用或产品受潮, 可在 100°C 温度烘烤 30 分钟, 即可继续使用; 避免接触酸碱。

8. Exposure Controls/Personal Protection 暴露控制/个人防护

容许浓度: 无规定
通风设备: 无规定
个人防护设备: 无需

9. Physical And Chemical Properties 物理及化学性质

物质状态: 固体
形状: 长方体
颜色: 导电层为黑色; 夹层为粉红色或透明
气味: 轻度气味。

闪火点	无
自然温度:	无
爆炸界限:	无
最小着火能量:	无
最大爆炸压力:	无
最大压力上升速度:	无
比 重:	1.2 (23°C)
溶 解 度:	不溶于水
水析性/水溶性:	不溶于水
熔点:	无
冰点:	无
沸点:	无

10. Stability And Reactivity 稳定性和反应性

安全性:	安全
危害性分解物:	CO ₂ 、H ₂ O
燃烧能量:	无数据

11. Toxicological Information 毒理学信息

刺激性:	无
腐蚀性:	无
皮夫致敏:	无
急性毒性 (口入):	无
致癌性:	无
致基因突变性:	无
内分泌破坏性:	无
致生殖系统病变性:	无

12. Ecological Information 生态信息:

对生态境的影响: 无
持久生物积累效应 无
水环境毒性: 无
土壤降解毒性: 无
空气污染性: 无

13. Disposal Considerations 废弃物处理意见

安全的废弃物处理意见和措施: 收集并回收

14. Transport Information 运输信息

合理安全的运输方式和方法及相关注意事项, 外包装用专用纸板箱, 应有符合 GB191 规定的“防火”, “怕湿”的相应标志

15. Regulatory Information 法规信息

无规定

16. Other Information 其它信息: 本材料只应用于电子工业产品, 用户必须根据实际使用情况参考以上数据, 自行制定安全操作规程