

**一、物品名称与厂商资料:**

物品名称: TIF100-02S 系列导热硅胶片

物品编号: TIF100-02S 系列

制造商或供货商名称: 兆科电子材料科技有限公司

地址: 东莞市横沥镇西城工业区二区B8栋

电话: +86-0769-38801208

传真: +86-0769-83791290

紧急联络电话: +86-0769-38801208

二、成份辨识数据:

| 成份中英文名称 | 同义名称 | 重量(%) | 有害物质成份百分比(%) | 化学文摘社登记号码(CAS No) |
|---------|------|----------|--------------|-------------------|
| 硅油 | 硅油 | 5%~25% | --- | 63148-62-9 |
| 氧化铝 | 氧化铝 | 60%~75% | --- | 1344-28-1 |
| 铂金催化剂 | 铂金水 | 0.1~0.5% | --- | 68478-92-2 |
| 其他 | | 0.5%~2% | --- | 商业机密 |
| | | | | |

混合物**化学性质:**

| 有害物质成份之中英文名称 | 浓度或浓度范围(%) | 有害物质分类及图式 |
|--------------|------------|-----------|
| 以下空白 | | |

三、危害辨识数据:

| | |
|----------|--------------|
| 最重要危害与效应 | 健康危害效应: 无 |
| | 环境影响: 无 |
| | 物理性及化学性危害: 无 |
| | 特殊危害: 无 |
| 主要症状 | 无 |
| 物品危害分类 | 无 |

四、急救措施:

| | |
|------|------|
| 皮肤接触 | 无影响 |
| 眼睛接触 | 无影响 |
| 食入 | 及时就医 |

五、灭火措施:

适用灭火器: 干粉

灭火时可能遭遇之特殊危害: 无

特殊灭火程序: 移动燃源, 用灭火器或水灭火

消防人员之特殊防护设备: 无特殊防备

六、泄漏处理方法:

个人应注意事项: 本产品为固体无泄漏处理

环境注意事项: 无

清理方法: 酒精擦拭

七、安全处置与储存方法:

处置: 无需特殊防护

储存: 低温干燥, 远离明火, 避免阳光直射

**八、暴露预防措施：**

工程控制：勿与阳光直接接触

卫生措施：无资料

个人防护设备：无需防护

九、物理及化学性质：

| | |
|-------------|---------------------------|
| 物理状态：固态 | 形状：片状 |
| 颜色：灰白色 | 气味：无刺激性气味 |
| PH值：5~7 | 沸点/沸点范围：>700℃ |
| 分解温度：无资料 | 闪光点：无数据 测试方法：无资料 |
| 自然温度：无资料 | 爆炸界限：无资料 |
| 蒸气压：无资料 | 蒸气密度：无资料 |
| 密度：2.3 g/cc | 溶解度：无资料 |

十、安定性及反应性：

安定性：安定

特殊状况下可能之危害反应：无资料

某些生锈金属：无资料

应避免之状况：无资料

应避免之物质：强碱及强酸

十一、毒性资料：

急毒性：无

局部效应：无

至敏感性：无

慢毒性或长期毒性：无

特殊效应：无**十二、生态资料：**

可能之环境影响/环境流布：对环境无影响

十三、废弃处置方法：

废弃处置方法：可回收或再生

十四、运输信息：

国际运送规定：货柜装箱及散装箱

联合国编号：无资料

国内运输规定：用容量 $\leq 8\text{kg}$ 、 $\leq 22\text{kg}$ 、 $\leq 13\text{kg}$ 、 $\leq 20\text{kg}$ 的纸箱包装

特殊运输方法及注意事项：按非危险品运输

十五、法规资料：

劳工安全卫生设施规则

危险物与有害物标示及通识规则

道路交通安全规划

事业废弃物贮存清除处理方法及设施标准

十六、其他信息：备注：这个数据不是产品规格说明，而是为了提供有代表性价值的概念。这里没有担保、表白或暗示。推荐的工业卫生和安
全处理程序相信已基本适用。然而，每个用户应于使用前审阅此产品预定使用方式的建议并决定是否适用。