



物质安全资料表 (MSDS)

一、基本资料:

产品名称: 哑光离型膜 (UG-25Y)。
 供应商名称: 深圳市联贺电子有限公司。

二、成份/组成:

基本原料	DATA 组份
膜	聚对苯二甲酸乙二醇酯
离型剂	无机硅

三、一般物理性质:

特性	离型膜
膜原材料	聚对苯二甲酸乙二醇酯
膜颜色	透明
宽度 (mm)	根据客户需求
长度 (m)	根据客户需求
厚度 (um)	25-100
密度 (g/cm ³)	1.4
拉伸强度 (纵向及横向)	≥185Mpa
断裂伸长率 (纵向及横向)	≥95%
收缩率	≤0.6%; 纵横向之差≤0.3
浊度	≤3.5%
耐温性	-100-300℃
表面涂布量	0.24g/m ² 左右
剥离力	16g/in左右
气味	无
可溶性	不溶于水和一般溶剂
涂层残余粘着率	99%左右

四、稳定性和反应性:

稳定性: 稳定。
 避免接触: 明火、高热、强酸、强碱、氧化剂。
 聚合危害: 高温下不稳定, 容易发生危险的聚合反应。



分解产物:燃烧和热分解会产生碳的氧化物 (CO+CO₂)。

五、危害性概述:

健康危害:正常使用下对人体健康无危害。

环境危害:正常条件使用下不存在任何特殊危害。

毒性:无急性毒性、慢性毒性和致敏性。

有害燃烧产物:碳的氧化物 (CO+CO₂)。

灭火方式和灭火剂:泡沫、二氧化碳、干粉和沙土。

六、急救措施:

吸入:不适用。在良好的工业卫生和安全条件下使用本品不存在任何的特殊风险。

皮肤过敏:不适用。

食入:不适用。

眼睛接触:不适用。

急救措施:用清水冲洗,随后到医院进行处理。

七、消防措施:

危险特性:易燃。

灭火介质:A类。

灭火方法:用干粉灭火器。

应急处理:切断火源,迅速撤离燃烧污染区到安全地带。

八、泄漏应急处理:

泄漏现象:无泄漏。

九、操作处理与储存:

操作注意事项:避免手指直接接触运动中的薄膜,以防静电。放电到灰尘或含有溶剂的空气中可引起闪然或爆炸。

储存注意事项:储存于阴凉、干燥环境下,高湿度或直接与水接触会使产品发粘。远离火种、火源有遮挡处,避免恶劣天气影响。

不能共存的产品:氧化性物质。

十、暴露控制/个人防护:



工程控制:一般的的通风, 温度超过300℃时需要局部排气通风。

具体控制指标:不适用。

个人防护:正常情况下使用本品不需要特殊的个人防护产品。

其他防护:无进一步要求。

十一、毒理学资料:

致突变性:无。

致敏性:对皮肤有一定的致敏性。

致歧性:无。

致癌性:无。

刺激性:轻微。

十二、生态学资料:

生物降解性:不能降解。

环境迁移:有害。

十三、废弃处理:

包装方法:用专用的包装袋盛装。

处置方法:专业回收。

注意事项:因不具备降解性能, 不能随处遗置, 乱丢, 乱放而产生环境污染。

十四、运输信息:

危险货物编号:不危险。

包装类别:普通。

运输注意事项:防火, 防潮。

十五、法规信息:

化学品管理条款:《化学危险物品安全管理条例》、《毒性鉴定管理规范》、《安全生产法》。

十六、其他信息:

填表时间:2010年7月17日。

填表部门:品质部。