

美国苏威5100原料出售

产品名称	美国苏威5100原料出售
公司名称	东莞市湘远塑胶有限公司
价格	.00/千克
规格参数	美国苏威:5100
公司地址	深圳市龙岗区龙城街道盛平村委田段心南十二巷2号101
联系电话	13532886152

产品详情

性质用途：

为略带琥珀色的线型聚合物。除强极性溶剂、浓硝酸和硫酸外，对一般酸、碱、盐、醇、脂肪烃等稳定。部分溶于酯酮、芳烃，可溶于卤烃、DM。刚性和韧性好，耐温、耐热氧化，抗蠕变性能优良，耐无机酸、碱、盐溶液的腐蚀，耐离子辐射，无毒，绝缘性和自熄性好，容易成型加工，

制备方法：由对聚苯硫与过乙酸反应制得的基本树脂组成。

广泛用途：

- 1、适于制作耐热件、绝缘件、减磨耐磨件、仪器仪表零件及医疗器械零件，聚芳砜适于制作低温工作零件。
- 2、聚砜在电子电器工业常用于制造集成线路板、线圈管架、接触器、套架、电容薄膜、高性能碱电池外壳。
- 3、聚砜在家用电器方面用于微波烤炉设备、咖啡加热器、湿润器、吹风机、布蒸干机、饮料和食品分配器、饮食餐具、水杯、奶瓶等。也可代替有色金属用于钟表、复印机、照相机等的精密结构件。
- 4、聚砜已通过美国医药、食品领域的有关规范，可代替不锈钢制品。由于聚砜耐蒸气、耐水解、无毒、耐高温蒸气消毒、高透明、尺寸稳定性好等特点，可用作手术工具盘、喷雾器、流体控制器、心脏阀、起搏器、防毒面具、牙托等。

由于PPSU为安心材质,不含扰乱内分泌的致癌化学物质(环境荷尔蒙:双酚A),并作为一种耐热性的材质,耐热温度高达207度。因可反覆的高温煮沸,蒸汽消毒。具有极优良之抗药性及抗酸碱性,可承受一般药水及洗洁剂清洗,不会产生化学变化。轻便,耐摔,无论从安全性,耐温,耐水解和耐冲击等方面都是的。但是价格相对较贵。