

PPSU美国苏威（原料代供应商）

产品名称	PPSU美国苏威（原料代供应商）
公司名称	东莞市业强塑胶原料有限公司
价格	255.00/千克
规格参数	美国苏威:美国苏威 R-5000:R-5000 USA:USA
公司地址	东莞市樟木头塑金国际15栋
联系电话	0769-22103662 18025120985

产品详情

销售各种苏威PPSU工程塑料：PPSU 美国苏威 RG-5030 PPSU 美国苏威 5100

PPSU 美国苏威 5000 PPSU 美国苏威 D-2500 PPSU 美国苏威 R-5800物性特点：透明、流动性高，通用注射成型、可重复消毒或韧性极强，天然阻燃，HDT 207 ° C。PPSU 美国苏威 R-5900物性特点：透明、内部润滑，流动性高，通用注射成型、可重复消毒或韧性极强，天然阻燃，HDT 207 ° C。PPSU 美国苏威 R-5000物性特点：透明、通用注射成型，可重复消毒或韧性极强，天然阻燃，HDT 207 ° C。PPSU 美国苏威 R-5100 NT15R-5100物性特点：不透明、通用注射成型，可重复消毒或韧性极强，天然阻燃。PPSU 美国苏威 R-5100 WH83R-5100物性特点：不透明、通用注射成型，可重复消毒或韧性极强，天然阻燃。PPSU 美国苏威 R-5500物性特点：透明、挤出成型流动性低、可重复消毒或韧性极强，天然阻燃，HDT 207 ° C。PPSU 美国苏威 D-3000物性特点：可经受持续暴露于热水，并能承受巨大冲击而不产生裂缝或破碎，非常适合用于婴儿奶瓶和其他食物用具。

PPSU性质：主要品种有双酚A聚砜、聚芳砜、和聚醚砜等。常以双酚A型聚砜为代表。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。可溶于二氯甲烷、二氯乙烯和芳烃。相对密度1.24，吸水性（24h）0.22%，成型收缩率0.7%，熔融温度190，玻璃化温度150，热变形温度（1.82MPa）174，连续使用温度 - 100 ~ +150，拉伸强度71.54MPa。弯曲强度105.8MPa，压缩强度95.1MPa，拉伸模量2.5GPa，缺口冲击强度6.9-7.8kJ/m²，体积电阻率10e15 Ω·cm。聚砜材料刚性和韧性好，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。PPSU应用：砜树脂主要用于电子电气、食品用具、奶制品加工设备和一些日用品、汽车、航空、医疗和一般工业部门，制作各种接触器、接插件、变压器绝缘件、可控硅帽、绝缘套管、线圈骨架、接线柱、印刷电路板、轴套、罩、电视系统零部件、电容器薄膜，电刷座，碱性蓄电池盒、电线电缆包覆。砜树脂还可做防护罩元件、电动齿轮、蓄电池盖、飞机内外部零配件、宇航器外部防护罩，照相器档板，灯具部件、传感器。代替玻璃和不锈钢做蒸汽餐盘，咖啡盛器，微波烹调器、牛奶盛器、挤奶器部件、饮料和食品分配器。卫生及医疗器械方面有外科手术盘、喷雾器、加湿器、牙科器械、流量控制器和实验室器械，用于镶牙的粘接强度高的粘结剂，做化工设备中的泵外罩、塔外保护层、耐酸喷嘴、管道、阀门容器等。我国的聚砜树脂主要应用于医疗器械、食品加工机械、电子仪表和纺织。