

PPSU R-5100 BU1197

产品名称	PPSU R-5100 BU1197
公司名称	东莞市彤达塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	苏威:PPSU R-5100:进口 美国:防火V0
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区帝豪街6巷1号一楼
联系电话	13434081795

产品详情

PPSU R-5100 BU1197特性：a、砜树脂是一种无定形的热性塑料，具有高水解稳定性：制品可以经受重复的蒸汽消毒（寿命在145℃蒸汽下至少为12年）；
b、刚性和韧性：可在很宽的范围内保持物理机械性能和电性能。 c、连续使用温度：
PSF（PSU）：140℃； PES：180℃； d、特有的阻燃性、低发烟性和耐化学药品性，加工时还具有较高的熔体粘度，易于制得性能均匀的制品。

PPSU R-5100 BU1197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。

聚甲醛的应用POM的应用领域极其广泛，聚甲醛成功的应用应该归于这个材料出色的、均衡的综合性能。其含义是，对于应用来说是比较重要的诸多指标、特别是一些特殊的指标，聚甲醛同时具有较好水平，其他工程塑料正开始大面积的被聚甲醛所取代，在美国，聚甲醛在工业方面，水暖灌溉、汽车、消费品方面使用聚甲醛销售总量的77%，其余的23%分布在家电共聚，电子电器，五金及其他，包括挤出产品、医用品，和其他应用，在每一个大类里面都有很大的延申范围。要想成功的应用聚甲醛，需要正确的设计及成型加工，对于涉及黏性弹性方面如蠕变问题、应力松弛问题和疲劳问题给与应有的注意。而在加工及设计水平方面有了相应基础之后，这个材料功能特性的多样性和进入的程度。