

# 防止光穿透的PPSU原料 翘冠工程塑料

产品名称	防止光穿透的PPSU原料 翘冠工程塑料
公司名称	东莞市翘冠工程塑料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市樟木头镇塑胶原料市场四期04栋20号
联系电话	13802377223

## 产品详情

PPSU美国苏威 D-3000 具体的物性及各类报告等等请来电咨询。

PPSU是一种无定形的热性塑料，具有高度透明性、高水解稳定性。制品可以经受重复的蒸汽消毒。

PPSU，学名：聚亚砷树脂(Polyphenylene sulfone resins)PPSU聚亚砷树脂是聚砷(Polysulfone)简称PSF系列的产品。是新颖的热塑性工程塑料，指在分子主链中含有砷基及芳核的高分子化合物，非结晶性。

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。

美国苏威PPSU--PPSU用途广泛：适于制作耐热件、绝缘件、减磨耐磨件、仪器仪表零件及零件，聚芳砷适于制作低温工作零件。

由于PPSU为安心材质，不含扰乱的致癌化学物质(环境:双酚A)，并作为一种耐热性极佳的材质，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，可承受一般及洗洁剂清洗，不会产生化学变化。PPSU已通过美国、食品领域的有关规范，可代替不锈钢制品。由于PPSU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。PPSU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、碱电池外壳。PPSU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。

PPSU(聚苯砜#)/R-5900/美国苏威

用途： 其它

特性备注： 颗粒料，防止光穿透的PPSU原料，低粘度，高抗应力裂纹，热稳定，耐水解，阻燃，韧性好，良好的电气性能，流动性好，脱模性好，经润滑，成型性能良好

重要参数： 熔体流动速率:30 g/10min 密度:1.29 g/cm<sup>3</sup> 吸水率:0.37 % 成型收缩率:0.7 % 缺口冲击强度:694  
拉伸强度:70.3 MPa 断裂伸长率:60 % 弯曲强度:100 MPa 弯曲模量:2410 MPa 热变形温度:207

因美国苏威PPSU不成熟的成型技术会使产品性能降低，或成型后达不到制品要求，因此本公司有数名专业从事化学工业技术的人员为顾客解决加工成型中的技术难题! 另本公司出售美国苏威PPSU的其他类型，我们有化学工程师为你解决树脂挑料，成型难等问题! 出售美国苏威PPSU/导电PPSU 防静电PPSU 耐磨PPSU 高强度PPSU 抗冲击PPSU 高韧性PPSU 抗紫外线PPSU 高光泽PPSU 耐水解PPSU 透明PPSU 耐高温PPSU 阻燃PPSU 防火PPSU 环保PPSU.

防止光穿透的PPSU原料-翘冠工程塑料由东莞市翘冠工程塑料有限公司提供。东莞市翘冠工程塑料有限公司(www.dgqg888.com)拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快!