

# PPSUR- 5000美国苏威PPSU R-5000苏威全系列

产品名称	PPSUR- 5000美国苏威PPSU R-5000苏威全系列
公司名称	上海创井塑胶科技有限公司
价格	8.00/KG
规格参数	品牌:美国苏威PPSU
公司地址	上海市嘉定区华江路129弄7号J4651室
联系电话	15618935162

## 产品详情

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合格好的。但是价格相对较贵。

### 基本性质

为略带琥珀色的线型聚合物。除溶剂、硫酸外,对一般酸、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,绝缘性和自熄性好,容易成型加工。

### 特性

a、砜树脂是一种无定形的热性塑料:

高度的透明性;

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、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。