

电器配件PPSU 美国苏威 R7110-GY595 阻燃PPSU

产品名称	电器配件PPSU 美国苏威 R7110-GY595 阻燃PPSU
公司名称	苏州安俊尔塑胶有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	昆山市花桥镇蓬青路888号立德企业家园6号楼2室一楼
联系电话	18018829124 18018829124

产品详情

简介：

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：聚亚苯基砜树脂 PPSU聚亚苯基砜树脂是聚砜 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砜基及芳核的高分子化合物，非结晶性。

在国际法规中，美国对该产品的核心提示：聚亚苯基砜树脂由对聚苯硫与过乙酸反应制得的基本树脂组成。用于制备据亚苯基风的对聚苯硫是由硫化钠和对二氯苯反应制得。本聚亚苯基砜树脂的合格小重均分子质量为5000道尔顿。添加的辅料为170至189各部分中规定允许使用的物质，一般公认为在食品中是安全的物质，在已公布的法规和规定文件中允许使用的物质。该聚合物的玻璃化温度为（360±5）。

物性表机械性能测试条件测试方法数值/描述单位拉伸强度ASTM D638/ISO 527kg/cm²(MPa)[Lb/in²]断裂伸长率ASTM D638/ISO 527拉伸模量ASTM D638/ISO 5272340kg/cm²(MPa)[Lb/in²]伸长率ASTM D638/ISO 527弯曲模量ASTM D790/ISO 1782410kg/cm²(MPa)[Lb/in²]弯曲强度ASTM D790/ISO 17891kg/cm²(MPa)[Lb/in²]洛氏硬度IZOD 缺口冲击强度1/4" 23 ASTM D256/ISO 179kg·cm/cm(J/M)ft·lb/in1/4" -30 ASTM D256/ISO 179kg·cm/cm(J/M)ft·lb/in1/8" 23 ASTM D256/ISO 179kg·cm/cm(J/M)ft·lb/in1/8" -30 ASTM D256/ISO 179kg·cm/cm(J/M)ft·lb/inCharpy冲击强度23 (缺口) ASTM D256/ISO 179kg·cm/cm(J/M)ft·lb/in-30 (缺口) ASTM D256/ISO 179kg·cm/cm(J/M)ft·lb/in23 (无缺口) ASTM D256/ISO 179kg·cm/cm(J/M)ft·lb/in-30 (无缺口) ASTM D256/ISO 179kg·cm/cm(J/M)ft·lb/in拉伸断裂伸长率(延伸率)ASTM D638/ISO 527物性性能测试条件测试方法数值/描述单位比重(密度)ASTM D792/ISO 11831.3成型收缩率ASTM D9550.7熔融指数(流动系数)200 /5kgASTM D1238/ISO 1133g/10min220 /10kgASTM D1238/ISO 1133g/10min吸水率23 /24HASTM D570/ISO

620.37热性能测试条件测试方法数值/描述单位热变形温度退火ASTM D648/ISO 75 () 未退火ASTM D648/ISO 75 () 维卡软化点ASTM D1525/ISO R306 () 熔点- () 燃烧性(率) UL94V-0线性膨胀系数ASTM D696/ISO 11359mm/mm. 其他测试条件测试方法数值/描述单位备注颜色特性阻燃 热稳定性良好 耐化学性良好用途医疗护理领域 连接器

飞机应用电气性能测试条件测试方法数值/描述单位介电常数100HZASTM D150/IEC 602501MHZASTM D150/IEC 60250体积电阻率ASTM D257/IEC 60093 .cm表面电阻率ASTM D257/IEC 60093 耐电弧性ASTM D495/IEC 60112光学性能测试条件测试方法数值/描述单位折射率ASTM D542/ISO 489透光率ASTM D1003/ISO 13468模糊系数(Haze) ISO 14782加工条件测试条件测试方法数值/描述单位干燥条件加工温度 射嘴 料筒前段 料筒中段 料筒后段 熔体温度 模具温度 压力注塑压力Mpa保压压力Mpa背压Mpa 螺杆转速rpm