

PPSU美国苏威P-1700NT11 高耐热 耐水解

产品名称	PPSU美国苏威P-1700NT11 高耐热 耐水解
公司名称	京冀（广州）新材料有限公司
价格	1.00/千克
规格参数	PPSU:耐应力开裂;热稳定;高抗冲 P1700N:应用领域 电气应用;家电;医疗器械 美国苏威:用途 电气元件开关连接器
公司地址	广州市南沙区丰泽东路106号（自编1号楼）X130 1-E014087（注册地址）
联系电话	18938547875 18938547875

产品详情

产品描述

PPSU 原料相关属性（部分）
美国RTP PPSU 1400 R-5500 挤出、挤出
PPSU 美国RTP RTP 2000 R-4400 注射成型、注射成型
PPSU 美国RTP 2000 R-4300 注塑、注塑
PPSU 美国RTP RTP Radel R-7625 阻燃性、注射成型、阻燃性、注射成型
PPSU 美国苏威 RG-5030 30、%的玻璃纤维增强、与未增强的相比改善环境应力开裂现象、增加了强度、刚度和抗蠕变性、并且稳定性好、耐酸、碱、据有优良的耐久性、耐热、此外、具有良好的电气性能和天生阻燃性、玻纤增强
PPSU 美国苏威 R-5600 性能特点、韧性、高ESCR、抗应力裂纹、可用蒸汽消毒、耐化学性良好、耐碱、耐热性高、耐酸、热稳定性良好、水解稳定、阻燃性、飞机应用、航空航天应用、食品服务领域、耐热、阻燃、热稳定、食品包装、注塑
PPSU 美国RTP RTP Radel R-7700 阻燃性、注射成型、阻燃性、注射成型
PPSU 美国RTP 1499 X 85370 PTFE润滑、注塑
PPSU 德国赢创(德固赛) EUROPLEX Sheet PPSU 99470 Transparent

颜色	
特性	耐应力开裂;热稳定;高抗冲
应用领域	电气应用;家电;医疗器械

认证信息

[查看更多物性认证](#)

查看或下载认证需要积分，您可以通过[完善物性](#)、[上传认证](#)获取积分，或直接[购买积分](#)。

[添加/修改认证](#)

物性表

物性纠错

物理性能	测试条件	测试方法	测试结果单位	
密度/比重				ASTMD792
熔体质量流动速率		343 ° C/2.16kg		ASTMD1238
收缩率		MD		ASTMD955
吸水率		24hr		ASTMD570
机械性能	拉伸模量			ASTMD638
抗张强度				ASTMD638

弯曲模量	断裂	ASTMD798
弯曲强度		ASTMD790
热性能测试条件 热变形温度	测试方法 1.8MPa,未退火	测试结果单位 ASTMD648
线形热膨胀系数	MD	ASTMD696
电气性能测试条件 体积电阻率	测试方法	测试结果单位 ASTMD257
介电强度		ASTMD149
介电常数	60Hz	ASTMD150
	1kHz	ASTMD150
	1MHz	ASTMD150

耗散因数	60Hz	ASTMD150
	1kHz	ASTMD150
	1MHz	ASTMD150
冲击性能测试条件 拉伸冲击强度	测试方法测试结果单位	ASTMD1822
悬壁梁缺口冲击 强度		ASTMD256
可燃性测试条件 UL94阻燃等级	测试方法测试结果单位 1.5mm,ALL	UL94
	4.5mm,NC	UL94
灼热丝易燃指数	0.8mm	IEC60695-2-12

	1.6to6.0mm	IEC60695-2-12
热灯丝点火温度	0.8mm	IEC60695-2-13
	1.6to6.0mm	IEC60695-2-13

PC/PBT 韩国LG化学 TE5000H 尺寸稳定性良好抗撞击性高 汽车领域的应用

ABS 韩国锦湖 Kumho ABS HU600DS 高耐热性 汽车外部零件,汽车领域的应用

CPVC 法国阿科玛 817 挤出 管道系统

PPS 美国RTP 1305 C 玻璃纤维增强材料,30%

PP 利安德巴塞尔 HP548N 一个聚物为注塑成型,与核抗静电具有良好的刚度和流动性适合与食物接触
家居用品

PA6 美国RTP 205A TFE 15 注塑

PLA 美国RTP RTP 2099 X 124789 D 可更新资源,冲击改性,注射成型

PET/PBT 沙特sabic CS815 Resin 玻璃纤维增强材料,15%光泽,高,良好的颜色稳定性 把手,家电部件

PS 德国巴斯夫 Styropor BFL 397

PP共聚 台湾李长荣 Globalene ST868M

清晰度高,无规共聚物,耐低温冲击,注射成型,Injection,Stretch,Blow,Molding 电器用具,瓶子,容器

PP 日本旭化成 M7530 注塑 适合耐候性的制品

PPS 美国RTP RTP 1305 C 填料,玻璃纤维增强材料,30%填料按重量。

非特指聚烯烃 日本出光狮王 CALP 4200G 食品接触的合规性,高耐热性,高刚性注射成型

PP 飞利浦 AHN-080 冲击与食物接触的可接受热稳定

POM 日本旭化成 Tenac LT200 低摩擦系数,润滑,损性良好,中等粘性,均聚物 外壳,齿轮,工程配件