

PPSU 美国苏威 22000 NT15

产品名称	PPSU 美国苏威 22000 NT15
公司名称	上海文勤塑化有限公司
价格	150.00/KG
规格参数	品牌:美国苏威 型号:PPSU 产地:美国
公司地址	上海市奉贤区南桥镇八字桥路1919号2幢12层
联系电话	15000223138

产品详情

PPSU 美国苏威 22000 NT15 韧性好 耐水解 阻燃 耐酸 耐高温 耐化学性 塑胶原料

美国苏威 Radel PPSU 22000 NT15 一级代理 原厂原包

PPSU简介： PPSU，Polyphenylene sulfone resins，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，为略带琥珀色的线型聚合物；我公司代理有美国苏威PPSU工程塑料，以及国产PPSU材料，PPSU材料化学稳定性好，不含双酚A，可以用于做食品级接触的注塑产品，如婴儿奶瓶，透明度好，高透光性，耐高温蒸煮。除强极性溶剂、浓硝酸和硫酸外，PPSU对一般酸、碱、盐、醇、脂肪烃等稳定；刚性和韧性好，耐高温、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。PPSU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，耐高温，耐水解和耐冲击等方面都是的，但是价格相对较贵。

典型应用 · HDT 高达 207 ° C (405 ° F) · 优异的韧性和抗冲击强度 · 优异的长期水解稳定性 · 优于 PSU 和 PEI 的耐化学性 · 能承受超过 1000 次蒸汽灭菌循环，特性不会发生显著损失 · 固有的阻燃性 · 透明 · 可着色 · 消毒盒和消毒盘 · 牙科和外科手术器械 · 医疗器械 · 飞机内饰 · 航空服务配餐车 · 热水配件 · 管道装置歧管 · 食品服务托盘 PPSU 韧性与抗冲击强

度Radel聚苯砜（PPSU）可持续暴露于高温潮湿环境，仍能吸收巨大的冲击，不会产生开裂或断裂。利用加德纳抛落冲击试验装置，对在 190 °F 下经受 170 小时加热老化的试验板的冲击强度进行了评估。RadelPPSU 吸收冲击力的能力明显高于聚醚酰亚胺（PEI），不会产生开裂或断裂。加德纳抛落冲击试验试验板在 190 °F（375 ° F）下经受 170 小时加热老化

公司可为客户随货提供相应有效的报告证明、品质保证及有关性能测试报告如：物性表 COA UL黄卡 SGS等！可含17%增值税欢迎新老客户来电洽谈！