

# 美国泰科纳PPS-泰科纳中国

产品名称	美国泰科纳PPS-泰科纳中国
公司名称	上海众顿塑化有限公司
价格	71.00/公斤
规格参数	品牌:泰科纳中国官方 型号:泰科纳官方价格 产地:泰科纳中国授权
公司地址	上海市奉贤区南桥镇环城南路1388-1号
联系电话	135-85676967 13585676967

## 产品详情

美国泰科纳PPS，美国泰科纳中国，PPS美国泰科纳，

pps是分子主链上含有苯硫基的热塑性工程塑料，属聚醚类塑料。它是于1968年在美国进行工业化生产，工业上主要生产方法有溶液聚合法和自缩聚法。pps的分子结构可看出，它是以苯环和硫原子交替排列构成的线性或略带支链的高聚物，分子链规整体性强，由刚性苯环与柔性硫[1]醚链连接起来的主键具有刚柔相济的特点，因此pps可以结晶，熔点高；其次，由于苯环与硫原子形成共轭。且硫原子尚未处于饱和，经氧化后可使硫醚键变成亚砷基，或使相邻大分子形成氧桥支化或交联，使得热、氧稳定性十分突出；第三，由于硫原子的极性被苯环共轭及高结晶度的束缚，使pps呈现非极性或弱极性的特点，因此pps的电绝缘性、介电性、及耐化学介质性也很突出；第四，由于pps与众多聚合物和添加剂有良好的相容性，可以采用多种手段进行改性，以提高其力学性能和其它性能。

Ticona美国泰科纳 PPS --0205Ticona美国泰科纳 PPS --0205B4Ticona美国泰科纳 PPS  
--0214Ticona美国泰科纳 PPS --0309Ticona美国泰科纳 PPS --0320Ticona美国泰科纳 PPS  
--1115L0Ticona美国泰科纳 PPS --1120L4Ticona美国泰科纳 PPS --1130L0Ticona美国泰科纳 PPS  
--1130L4Ticona美国泰科纳 PPS --1131L4 ITTTicona美国泰科纳 PPS --1140E7Ticona美国泰科纳 PPS  
--1140L0