

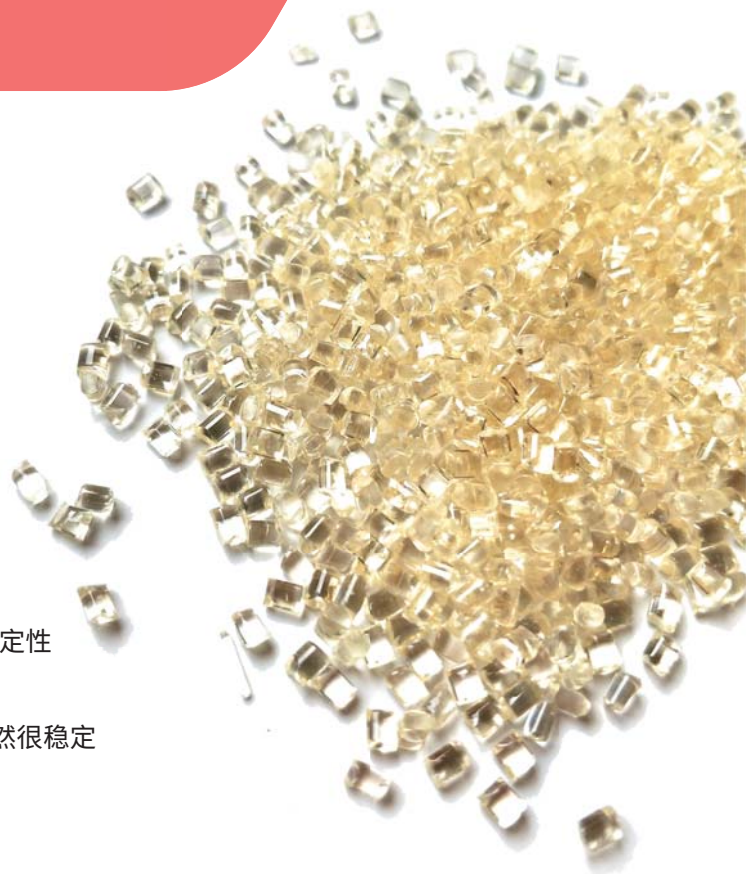
聚砜类树脂原料

产品特点

- PPSU, PSU, PES, PASF树脂原料
- 最高使用温度150°C~165°C
- 耐水解、耐辐射、阻燃
- 无毒制品,可反复与食品接触

优势

- 采用封端技术,很好的控制聚合度,保证产品批次间的稳定性
- 聚合装备采用敞开体系,提高安全程度
- 熔体的稳定性进一步提高,在380度高温下,熔体粘度依然很稳定



聚苯砜PPSU

测试项目	测试标准	测试条件	P30
密度	ASTM D792		1.29
流动性	GB/T36822000	(360°C/5.0Kg)	25
吸水率	ASTM D570	24hrs	0.34%
玻璃转变化温度	ASTM E1356	DSC	220°C
热变形温度	ASTM D648	1.8MPa,3.18mm	200°C
拉伸强度	GB/1040.22006		78
伸长率	屈服点	GB/1040.22006	8.3
	断裂点	GB/1040.22006	86
弯曲强度	GB/T93412008	20mm/min	80
弯曲模量	GB/T93412008		2.4
抗冲击强度	GB/T18432008	23°C,2.75J	30

应用



医疗仪器



水管接口



通气笼



奶瓶