

# 美国索尔维PPSU R-5800 BK937 耐水解 抗化学性 食品接触级

产品名称	美国索尔维PPSU R-5800 BK937 耐水解 抗化学性 食品接触级
公司名称	东莞市湘亿新材料有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广东东莞樟木头镇先威路75号商务中心6栋115号
联系电话	15626872699 15626872699

## 产品详情

PPSU美国索尔维R-5800 BK937是一种高性能的聚苯砜（PPSU）材料，它具有许多显著的特点和优势，使其在各个行业中得到广泛应用。

**优异的耐高温性能：**PPSU美国索尔维R-5800 BK937的长期使用温度可达到200℃，能在高温环境下保持稳定的性能。这使得它非常适合在需要耐高温的应用场景中使用，如医疗器械、航空航天等领域。

**良好的化学稳定性：**PPSU美国索尔维R-5800 BK937对大多数化学溶剂都具有良好的耐腐蚀性，包括酸、碱、盐等多种化学物质。这使得它在化学工业、医疗设备和食品加工等领域具有广泛的应用前景。

**出色的机械性能：**PPSU美国索尔维R-5800 BK937具有优异的机械性能，包括高强度、高刚性和良好的韧性。这使得它在承受重载和冲击时表现出色，适用于各种需要高机械性能的应用场景。

**优异的电性能：**PPSU美国索尔维R-5800 BK937具有优异的电绝缘性能和介电性能，这使得它在电子电器领域具有广泛的应用。

**良好的加工性能：**PPSU美国索尔维R-5800 BK937易于加工成型，可以采用注塑、挤出等多种成型工艺进行加工。同时，其成型品尺寸稳定、精度高，能够满足各种复杂部件的制造需求。

PPSU美国索尔维R-5800 BK937的应用领域非常广泛，包括但不限于医疗器械、电子电器、汽车制造、航空航天等领域。在医疗器械领域，PPSU美国索尔维R-5800 BK937可以用于制造各种手术器械、注射器、输液器等；在电子电器领域，它可以用于制造手机、电脑等电子产品的外壳和零部件；在汽车制造领域，PPSU美国索尔维R-

5800 BK937可以用于制造发动机盖、储水箱、控制板等部件；在航空航天领域，其优异的耐高温性能和机械性能也使其成为制造飞机零部件的理想材料。

总之，PPSU美国索尔维R-5800 BK937是一种高性能的PPSU材料，具有优异的耐高温性能、化学稳定性、机械性能、电性能和加工性能等特点。它的广泛应用前景和出色的性能表现使其成为各行业的理想选择。