

索尔维 RYTON PPS R-7-220BL 雪佛龙菲利普 聚苯硫醚塑胶粒

产品名称	索尔维 RYTON PPS R-7-220BL 雪佛龙菲利普 聚苯硫醚塑胶粒
公司名称	天津市星云新材料有限公司
价格	63.50/千克
规格参数	品牌:索尔维 规格:25KG/包 产地:美国
公司地址	天津市东丽区航双路与津滨快速路交口处东北侧 航空商务中心2#-1,2-201(二层2057室)
联系电话	18622344552 18622344552

产品详情

星云塑化聚苯硫醚的相关信息

一、基本属性

中文名称：聚苯硫醚

英文名称：POLY(1,4-PHENYLENE SULFIDE)

CAS号：26125-40-6

分子式与分子量：分子式未详细给出，但分子量通常在10000至50000之间。

二、物理性质

熔点：285-300 °C，显示出其高耐热性。

密度：1.36 g/mL（在25 °C下）。

形态：通常为白色至微黄色的粉末。

三、化学性质与性能

耐腐蚀性：能够耐受多种化学物质。

热稳定性：玻璃化转变温度为150 ° C，热变形温度高于260 ° C，允许在高温下连续使用。

阻燃性：具有自熄性，不需要额外添加阻燃剂。

溶解性：溶于氯代联苯，但不溶于170 ° C以下的大多数溶剂。

四、加工与应用

加工性：PPS树脂的熔体粘度低，流动性好，易于与玻璃纤维等增强材料结合。

应用领域：因其优异的性能，PPS被广泛应用于电子、电工、汽车零部件、医疗器械以及航空和焦化、化工等领域。

五、星云塑化的PPS产品特点

高品质：星云塑化作为专业的塑料供应商，其PPS产品具有高品质保证。

多样化的产品形态：根据客户需求，可提供不同形态和规格的PPS产品，如颗粒状等。

广泛的应用适应性：适用于多种加工方式，如注塑成型等，能满足不同行业的需求。

请注意，具体的性能参数和产品特点可能因不同型号和规格的PPS而有所差异。在选择和使用时，建议参考产品说明书或咨询专业人士。