

# PSU 德国巴斯夫 E1010 食品透明级 低粘度 高流动 汽车领域应用

产品名称	PSU 德国巴斯夫 E1010 食品透明级 低粘度 高流动 汽车领域应用
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

PSU（聚砜）德国巴斯夫E1010是一种高性能的工程塑料，具有出色的物理和化学性质，广泛应用于多个领域。

E1010具有优异的耐热性，能够在高温环境下保持稳定的性能。其热变形温度较高，可以在较宽的温度范围内保持尺寸稳定性。这使得E1010在电子电气、汽车、航空等领域具有广泛的应用，特别是在需要承受高温和机械应力的部件中。

此外，E1010还具有良好的电气性能，包括高绝缘性、低介电常数和低介电损耗。这使得它成为制造电气元件和部件的理想材料，如线圈骨架、接插件、电容器等。

在化学稳定性方面，E1010表现出色，能够抵抗多种化学溶剂的侵蚀，包括无机酸和碱。这使得它在化工、医疗等领域的应用中具有一定的优势。

另外，E1010还具有良好的机械性能，包括高强度、高刚性和优异的耐磨性。这使得它能够在高负荷和摩擦条件下保持稳定的性能，延长使用寿命。

在加工性能方面，E1010的流动性较好，易于成型加工。它可以通过注塑、挤出、压制等多种成型工艺进行加工，满足不同形状和尺寸的需求。

总的来说，PSU德国巴斯夫E1010是一种高性能的工程塑料，具有出色的耐热性、电气性能、化学稳定性和机械性能。它的广泛应用证明了其卓越的性能和可靠性。