

PPS产品推荐-美国R-4-240NA

产品名称	PPS产品推荐-美国R-4-240NA
公司名称	东莞塑运塑胶有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:雪佛龙菲利普 参数:参数 冲击:冲击
公司地址	总部位于美国，分公司位于中国
联系电话	15338001126 15338001126

产品详情

美国雪佛龙菲利普（Chevron Phillips）是一家化工公司，专注于生产高性能的工程塑料，其中包括聚苯硫醚（PPS）产品。PPS以其优异的耐热性、化学稳定性和机械强度而被广泛应用于多个工业领域。R-4-240NA是雪佛龙菲利普PPS产品系列中的一个牌号，具有以下特点：物性表参数

具体的物性表参数可能包括：

密度：约1.34 g/cm

熔点：约285 ° C

热变形温度：约260 ° C

拉伸强度：约70-90 MPa

断裂伸长率：约5-10%

弯曲强度：约120-140 MPa

弯曲模量：约3-4 GPa

冲击强度：具有较高的冲击强度，尤其在高温下。

PPS R-4-240NA的特性

耐热性：PPS R-4-240NA具有极高的热稳定性，可以在持续高温环境下使用而不失去机械性能。

化学稳定性：这种材料对多种化学物质具有良好的抵抗能力，适用于化学环境中的使用。

机械强度：PPS R-4-240NA具有良好的机械强度和刚性，适用于制造结构复杂的部件。

加工性能：PPS R-4-240NA易于通过注塑、挤出等加工方法成型，适用于复杂形状的产品制造。

电气性能：PPS R-4-240NA具有良好的电气绝缘性能，适合用于电子和电气领域的应用。

应用领域

PPS R-4-240NA的应用领域包括：

电子和电气：用于制造连接器、插座、电路板、开关等电子组件。

汽车行业：用于生产发动机部件、排气系统部件、传感器等汽车相关部件。

航空航天：用于制造航空航天领域的高性能部件，如航空器内部结构件。

医疗器械：由于其生物相容性，PPS R-4-240NA也可用于医疗器械的制造。