

# PA66 ST801 NC010A 美国杜邦ST801 NC010A 耐磨 耐高温

产品名称	PA66 ST801 NC010A 美国杜邦ST801 NC010A 耐磨 耐高温
公司名称	东莞市越泰新材料有限公司
价格	67.00/kg
规格参数	杜邦:美国
公司地址	广东省东莞市樟木头镇塑胶路1号三期1号楼121室（注册地址）
联系电话	13423485009

## 产品详情

### 基本信息

品牌：美国杜邦

牌号：ST801 NC010A

品名：PA66

型号：ST801 NC010A

产品用途：塑胶制品

外形尺寸：25KG

生产企业：美国杜邦

货号：ST801 NC010A

是否进口：是

一级代理PA66 ST801 NC010A 美国杜邦加工性能

### 应用领域

1、汽车制造方面：

用于制造燃料滤网、燃料过滤器、罐、捕集器、储油槽、发动机汽缸罩、散热器水缸、平衡旋转轴齿轮

。也可用在汽车的电器配件、接线柱等。另外，它还可用作驱动、控制部件等。

## 2、电器电子工业：

可用于制造电饭锅、电动吸尘器、高频电子食品加热器，电器产品的接线柱、开关和电阻器等。

## 3、医疗器械及精密仪器：

用于医用输血管、取血器、输液器等。PA单丝可做外科手术缝线、假发等；另外，电子打字机的数字旋转盘、接线柱、传动齿轮、印刷机的带式过滤片等。

## 4、其它方面：

用于制作一次性打火机体、碱性干电池衬垫，摩托车驾驶员的头盔，办公机器外壳，办公用椅的角轮、座和靠背，冰鞋、钓鱼线等，PA薄膜气体阻隔性能优良，而且耐油性、耐低温冲击性、耐穿透性好，可用于肉、火腿肠等冷冻食品的包装。聚酰胺还可棒材和板材，也作齿轮或其它传动装置。

俗称尼龙-66。一种热塑性树脂。白色固体。密度1.14。熔点253。不溶于一般溶剂，仅溶于间苯甲酚等。机械强度和硬度很高，刚性很大。可用作工程塑料。拉伸强度6174-8232牛/厘米<sup>2</sup>（公斤力/厘米<sup>2</sup>）。弯曲强度8575-9604牛/厘米<sup>2</sup>（875-980公斤力/厘米<sup>2</sup>）。压缩强度4958.8-8957.2牛/厘米<sup>2</sup>（506-914公斤力/厘米<sup>2</sup>）。冲击强度20.58-42.14牛\*厘米/厘米<sup>2</sup>（2.1-4.3公斤力\*厘米/厘米<sup>2</sup>）。洛氏硬度108-118。热变形温度（1814.11帕，18.5公斤力/厘米<sup>2</sup>）66-86。用作机械附件，如齿轮、润滑轴承；代替有色金属材料做机器外壳，汽车发动机叶片等。也可用于制合成纤维。一般用己二酸和己二胺制成尼龙-66盐后缩聚而得