

PA66美国杜邦73G30L润滑性耐水解 电动工具

产品名称	PA66美国杜邦73G30L润滑性耐水解 电动工具
公司名称	东莞市缘信塑胶原料有限公司
价格	25.00/kg
规格参数	型号:73G30L 密度:1.14g/cm3 可售卖地:全国
公司地址	东莞市樟木头塑胶原料市场3期A栋118号
联系电话	0769-87096585 13798816585

产品详情

PA66美国杜邦73G30L润滑性耐水解 电动工具

性能

[编辑](#) [播报](#)

PA66塑胶原料为半透明或不透明乳白色结晶形[聚合物](#)，具有可塑性。密度1.15g/cm³。熔点252℃。脆化温度-30℃。热分解温度大于350℃。连续耐热80-120℃，平衡吸水率2.5%。能耐酸、碱、大多数无机盐水溶液、卤代烷、烃类、酯类、酮类等腐蚀，但易溶于苯酚、甲酸等极性溶剂。具有优良的[耐磨性](#)、自润滑性，机械强度较高。但吸水性较大，因而尺寸稳定性较差

PA66是PA系列中机械强度高、应用广的品种,因其结晶度高,故其刚性、耐热性都较高。

应用领域

[编辑](#) [播报](#)

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。