

# 低粘度食品级POM FG900P NC010 美国杜邦优质供应商

产品名称	低粘度食品级POM FG900P NC010 美国杜邦优质供应商
公司名称	悠塑塑化科技（上海）有限公司
价格	.00/个
规格参数	美国杜邦:美国 FG900P:FG900P 美国:美国
公司地址	上海市青浦区公园路99舜浦大厦7层R区772室
联系电话	021-51688068 15150496605

## 产品详情

### 产品参数

厂家(产地)：美国杜邦 牌号：Delrin? FG900P NC01 销售方式：品牌经销 加工级别：注塑级  
脱模级 特性级别：高滑动用途级别：食品级 财富热线：15150496605

### 产品特点

机械性能数值单位测试标准拉伸模量3300MPaISO 527-1/-2

屈服应力71MPaISO 527-1/-2

屈服伸长率12%ISO 527-1/-2

名义断裂伸长率23%ISO 527-1/-2

弯曲模量3000MPaISO 178Poisson's ratio0.37--

拉伸蠕变模量 ISO 899-1 1h2800MPa1000h1500MPa

无缺口简支梁冲击强度 ISO 179/1eU +23 ° C200kJ/m?-30 ° C200kJ/m

简支梁缺口冲击强度 ISO 179/1eA +23 ° C8kJ/m?-30 ° C7kJ/m?

悬臂梁缺口冲击强度 ISO 180/1A 23 ° C7kJ/m?-40 ° C8kJ/m?

洛氏硬度92-ISO 2039-2洛氏硬度, Rockwell120-ISO 2039-2

热性能数值单位测试标准熔融温度, 10 ° C/min178 ° CISO 11357-1/-3

热变形温度 ISO 75-1/-2 1.80 MPa94 ° C0.45 MPa162 ° C

维卡软化温度, 50 ° C/h 50N160 ° CISO 306

线膨胀系数, 平行120E-6/KISO 11359-1/-2线膨胀系数

垂直120E-6/KISO 11359-1/-2平行, 23-55 104E-6/KASTM E 831相对温度指数,

电气性能 UL 746B 0.75mm50 ° C1.5mm110 ° C3mm110 ° C

相对温度指数, 冲击性能 UL 746B 0.75mm50 ° C1.5mm85 ° C3mm90 ° C

相对温度指数, 强度 UL 746B 0.75mm50 ° C1.5mm90 ° C3mm95 ° C

流变性能数值单位测试标准熔体体积流动速度, MVR21cm<sup>3</sup>/10minISO 1133

熔体质量流动速率25g/10minISO 1133温度190 ° CISO 1133负荷2.16kgISO 1133

模塑收缩率, 平行1.9%ISO 294-4, 2577

模塑收缩率, 垂直1.9%ISO 294-4, 2577