

铭汇供应 MDPE 陶氏 DMDA-8962 NT 7 注塑级 MDPE 聚乙烯 汽车照明应用

产品名称	铭汇供应 MDPE 陶氏 DMDA-8962 NT 7 注塑级 MDPE 聚乙烯 汽车照明应用
公司名称	东莞市铭汇塑胶有限公司
价格	11.60/千克
规格参数	陶氏:陶氏 8962:DMDA-8962 NT 7 美国:美国
公司地址	广东省东莞市樟木头镇莞樟路樟木头段26号万豪花园商铺1栋295室
联系电话	15015182514 15015182514

产品详情

MDPE

陶氏中密度聚乙烯 DMDA-8962 NT 7/美国陶氏

产品介绍

物性表下载

产品说明：DOW DMDA-8962 NT 7中密度聚乙烯（MDPE）树脂是通过陶氏的UNIPOL工艺技术生产的，适用于薄壁注塑成型应用，如食品容器，包括冷冻应用。该树脂的设计旨在提供良好的冲击/刚度平衡以及出色的加工性能。主要特性：注塑树脂冷冻应用的良好冲击/刚度平衡高流动性易于加工非常窄的分子量分布符合美国FDA 21 CFR 177.1520

(c) 3.2a加拿大HPFB无异议（限制）欧盟，2011年10月请参阅规定以获取完整的详细信息。

供货地区：北美洲

添加剂：加工助剂: No ;抗结块剂: No ;增滑剂: No

形式：粒子

用途：汽车照明应用

测试类别测试条件测试标准单位测试结果

物理性能 抗环境应力开裂 (50 ° C, 100% Igepal, F50) ASTM D1693 hour 6.00

密度 (比重) 23 ± 2 , $50 \pm 5\%$ RH ASTM D792 g/cm 0.942

熔体质量流动速率 (MFR) (190 ° C/2.16 kg) ASTM D1238 g/10 min 62

测试类别测试条件测试标准单位测试结果

机械性能 断裂强度 50 mm/min,3.2mm ASTM D638 MPa 18.6

断裂伸长率 50 mm/min,3.2mm ASTM D638 % 37

屈服强度 50 mm/min,3.2mm ASTM D638 MPa 14.5

伸长率 50 mm/min,3.2mm ASTM D638 % 9.0

弯曲模量 - 2% 正割 10 mm/min , 3.2mm ASTM D790B MPa 827

测试类别测试条件测试标准单位测试结果

冲击性能 拉伸冲击强度 类型 S ASTM D1822 kJ/m 90.4

测试类别测试条件测试标准单位测试结果

热学性能 脆化温度 ASTM D746 -52.8

结晶峰温度 (DSC) 内部方法 115

熔融温度 (DSC) 内部方法 127