

# 美国杜邦POM DelrinPOM 500PE NC010 中粘度

## 低磨耗 · 低挥发 · 低VOC · 润滑 用途：汽车内饰件

产品名称	美国杜邦POM DelrinPOM 500PE NC010 中粘度 低磨耗 · 低挥发 · 低VOC · 润滑 用途：汽车内饰件
公司名称	东莞市百达塑胶原料有限公司
价格	21.00/千克
规格参数	美国杜邦:耐高温POM 耐磨静音POM:增韧增强POM 食品级POM:防火级POM
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威路68号之一塑金商业 中心7栋119室
联系电话	0769-87186499 13431345566

## 产品详情

作为塑胶原料厂家，我们深知在汽车制造行业中，选择合适的材料是至关重要的。而美国杜邦POM DelrinPOM 500PE NC010聚合物正是一种非常理想的选择。以下将从塑胶原料型号、阻燃等级、粘度、材料特性以及材料用途等方面，向您介绍这一材料。

### 1. 塑胶原料型号：美国杜邦POM

美国杜邦POM是一种特殊的聚醚合成树脂，以其优异的性能在塑料行业广泛应用。它具有出色的精密加工性能，能够满足复杂形状、高精度的制造要求。作为汽车内饰件和汽车内部零件的理想材料，美国杜邦POM以其卓越的性能赢得了全球客户的一致认可。

### 2. 阻燃等级：HB

在汽车制造中，安全性是首要考虑的因素之一。美国杜邦POM 500PE NC010聚合物具有HB级的阻燃等级，能够有效阻止火焰蔓延，保障驾驶员和乘客的人身安全。

### 3. 粘度：中粘度

美国杜邦POM 500PE NC010聚合物具有中粘度，适合各种注塑成型工艺，可以满足不同汽车内饰件和汽车内部零件的制造需求。其粘度的控制保证了产品的质量稳定性，减少因粘度差异而引起的生产问题。

### 4. 材料特性：低磨耗 · 低挥发 · 低VOC · 润滑

美国杜邦POM 500PE NC010聚合物拥有一系列的材料特性。首先，它具有低磨损特性，能够减少零部件之间的磨损，延长使用寿命。其次，它具有低挥发性，能够有效降低挥发物对环境健康的影响。此外，它还具有低VOC（挥发性有机化合物）特性，对环境友好。后，美国杜邦POM 500PE NC010聚合物拥有润滑性能，能够减小摩擦损失，提供更顺畅的使用体验。

#### 5. 材料用途：汽车内饰件 · 汽车领域的应用 · 汽车内部零件

美国杜邦POM 500PE NC010聚合物作为汽车制造行业的常用材料，广泛应用于汽车内饰件和汽车内部零件的制造。比如，它可以用于制造汽车仪表盘、门板、座椅调节装置、安全气囊组件等。其可塑性强、耐用性好、尺寸稳定性高等优点，使其成为汽车制造商的材料。

#### 实用建议：

在使用美国杜邦POM 500PE NC010聚合物时，建议您根据具体的产品需求选择合适的注塑工艺和模具设计。同时，控制好材料的加工温度和时间，以确保产品的品质和性能。如果您有任何关于材料应用的问题，欢迎咨询我们的团队，我们将竭诚为您提供解答和技术支持。

#### 行业实践：

许多汽车制造商已经选择了美国杜邦POM 500PE NC010聚合物作为其汽车内饰件和汽车内部零件的材料。他们通过使用这一材料，提高了产品的质量和性能，赢得了消费者的青睐。我们鼓励各位企业在汽车制造领域中也选择美国杜邦POM，以实现更大的成功。

#### 解决问题的方法：

如果您在汽车内饰件和汽车内部零件的制造过程中遇到任何问题，比如材料选择、工艺优化等方面的困扰，我们可以根据您的需求，提供解决方案和技术支持。我们拥有丰富的经验和知识，可以帮助您解决各种难题，提高生产效率和产品质量。

#### 领域案例：

以下是一个关于美国杜邦POM 500PE NC010聚合物在汽车制造领域的应用案例：某汽车制造商使用美国杜邦POM 500PE NC010聚合物制造了一款高端汽车的仪表盘。这款仪表盘具有优雅的外观、良好的抗磨损性和耐高温性，受到了消费者的广泛好评。这个案例展示了美国杜邦POM在汽车内饰件领域的卓越性能和广泛应用。

#### 问答：

问：为什么美国杜邦POM 500PE NC010聚合物是汽车制造行业的材料之一？

答：美国杜邦POM 500PE NC010聚合物具有许多的特性，包括出色的精密加工性能、阻燃等级为HB、中粘度、低磨损、低挥发、低VOC和润滑性能等。这些特点使得它适用于复杂形状、高精度的制造要求，能够提供安全、耐用、高性能的汽车内饰件和汽车内部零件。

作为塑胶原料厂家，我们推荐您选择美国杜邦POM 500PE NC010聚合物，从而为您的产品带来更大的成功和市场竞争能力。