

# 杜邦Delrin POMFG500P 食品级POM符合规定FDA S赛刚料

产品名称	杜邦Delrin POMFG500P 食品级POM符合规定FDA S赛刚料
公司名称	东莞市文腾塑胶原料有限公司
价格	16.00/千克
规格参数	品牌:美国杜邦 型号:FG500P 产地:非特定食品应用
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威68号塑金塑胶商业中心14栋203室
联系电话	0769-82933715 18128593518

## 产品详情

作为一家专业生产和销售塑胶原料的公司，东莞市文腾塑胶原料有限公司向您介绍我们的杜邦Delrin POMFG500P 食品级POM符合规定FDA 聚甲醛原材料。POM（聚甲醛）是一种优质的工程塑料，具有优异的机械性能和化学稳定性，广泛应用于食品加工和包装行业。

，我们要强调的是这款杜邦Delrin POMFG500P是符合FDA（美国食品药品监督管理局）标准的食品级POM原材料。食品级认证是塑料原料在食品接触中的必备条件之一，确保了该原材料不会对食品产生任何有害物质。因此，杜邦Delrin POMFG500P可放心用于与食品接触的应用，如食品加工设备、食品包装等。

，杜邦Delrin POMFG500P具有出色的机械性能。它具有优异的刚性和强度，还具有很好的耐磨性和耐用性。这使得它在食品加工设备中广泛应用，如输送带、齿轮、轴承等零部件。其低摩擦系数和良好的自润滑性能，也使得它成为食品包装中理想的材料。

此外，杜邦Delrin POMFG500P具有良好的化学稳定性。它对众多化学品的抵抗性能强，因此可以安全使用在食品加工中。，这种POM原材料还具有很好的耐湿性和耐温性，在潮湿的环境和高温环境下能够保持其物理性能的稳定性。

最后，我们要提到的是杜邦Delrin POMFG500P的可加工性。它具有良好的流动性和熔体稳定性，适合各种塑胶加工工艺，如注塑成型、挤出成型等。这使得它能够满足不同产品的加工要求，定制出精密的零部件和包装产品。

，作为东莞市文腾塑胶原料有限公司的客户，您可以放心选择杜邦Delrin POMFG500P食品级POM原材料。它不仅符合FDA标准，安全可靠，还具有出色的机械性能、化学稳定性和可加工性。在食品加工和包装领域，选择我们的杜邦Delrin POMFG500P将为您的产品提供可靠的保障。

POM塑料在生活中的应用是无穷无尽的。塑料已成为日常生活中不可缺少的东西，而作为人类与高科技的桥梁，塑料则有着无尽的潜力开发出来。在这里我将从以下方面和大家共同探讨一下有关POM塑胶产品相关常识:POM塑料:合成树脂中的一种,又名甲醛树脂、POM塑料、赛钢料等:是一种白色或黑色塑料颗粒,具有高硬度、高刚性、高耐磨的特性。主要用于齿轮,轴承,汽车零部件、机床、仪表内件等起骨架作用的产品。POM的加工工艺

同大多数热塑性塑料一样,可以采用注射、挤出、吹塑等方法加工成所需要的各种精密注射件、片材、棒材、型材或中空制件POM加工特性

预干燥:

POM吸湿性低,水份对性能和成型的影响很小,因此一般原料可不必干燥,但干燥可提高制品表面光泽度,干燥条件为110 ° C,2h.热稳定性:

POM热稳定性较差,加工温度范围窄,特别是当料温过高和停留时间过长,分解速度加快,实际生产过程中加工温度一般控制在250℃以下收缩率(大):

聚甲醛的结晶度高,熔程很窄,熔融或冷凝速度快,从无定形转变为结晶形时有较大的体积变化,收缩率高达3.5%,因此注射成型中的保压,补料很重要,否则制品的缩孔和凹痕会很明显,聚甲醛不单成型收缩率大,而且制品在使用过程中会随时间的增加,结晶度增大而进一步收缩,造成尺寸的不稳定

美国杜邦 POM 1700HP注塑级,均聚甲醛,中粘度,力学性能好,超高流动性。

美国杜邦 POM 200PL 注塑级,均聚甲醛,优良的热稳定性,各项功能好.适合工程制品.

美国杜邦 POM 300ATB BK000 抗静电,增韧缩醛.

美国杜邦 POM 300AS 射出成型,极高的刚性与强度。并具有导电性有抗静电作用。

美国杜邦 POM 300CP 中高粘度,均聚甲醛,改善了热耐性和平衡性能,注塑级.

美国杜邦 POM 300PE 中高粘度,均聚甲醛,注塑成型.300PE制定了低排放.

美国杜邦 POM 311DP

中高粘度,均聚甲醛,注塑级,杰出的平衡性能,易于加工.它提高了尺寸稳定性,低翘曲,较少的空隙.

POM FG100AL NC010抗撞击,高粘度,食品级大大大

POM FG100P NC010抗撞击,耐疲劳,高强度,高粘度,食品级

POM FG100TL NC010含1.5%PTFE润滑剂,高强度,高粘度,食品级大大大

POM FG150 NC010高抗撞击,耐疲劳,高强度,高粘度,食品级

POM FG311DP NC010抗撞击,耐疲劳,高强度,中高粘度,食品级

POM FG400MTD BLA079含金属填充,中等粘度,食品级

POM FG400XRD NC010含金属填充,中等粘度,食品级

POM FG500AL NC010含润滑剂，\*\*\*，中等粘度，食品级

POM FG500P NC010高刚性，抗撞击，耐疲劳，中等粘度，食品级

尊敬的客户：

感谢您对东莞市文腾塑胶原料有限公司的关注和支持！我们很高兴向您介绍我们的杜邦Delrin POMFG500P食品级POM原材料，它完全符合FDA（美国食品药品监督管理局）的相关规定，以确保您在食品接触应用中的安全和可靠。

Delrin POMFG500P是由杜邦公司研发的一种特殊导热性聚甲醛材料，其在食品级POM市场上享有很高的声誉。下面，我们将从多个角度为您详细介绍该产品的优势和特性：

### 1. 食品级材料符合规定FDA

我们的Delrin POMFG500P材料不含有任何对人体有害物质，通过了FDA的严格检测和认证。这意味着您可以放心使用它作为食品接触部件，如食品加工机械构件、食品包装材料等。其抗菌性能也能够为您的产品提供更长时间的保鲜。

### 2. 深厚的研发和生产经验

文腾塑胶作为一家专业的塑胶原料供应商，拥有多年的经验和技術实力。我们与杜邦公司保持密切的合作关系，为客户提供高品质的原材料。在Delrin POMFG500P的生产过程中，我们严格按照杜邦的工艺标准进行生产，确保产品的稳定性和可靠性。

### 3. 优越的机械性能

Delrin POMFG500P具有出色的机械性能，如高刚性性能、优异的耐磨性、低摩擦系数等。它可以在较宽的温度范围内保持稳定性能，具有良好的抗冲击性和抗疲劳性能。这使得它成为食品加工机械中的理想选择。

### 4. 易加工和成型

Delrin POMFG500P材料具有良好的加工性能，可以通过注塑成型或挤出成型等方式进行加工。其低熔体黏度和优异的流动性使得它能够轻松填充模具，确保产品的成型精度和表面光洁度。

### 5. 抗化学腐蚀性强

Delrin POMFG500P具有广泛的耐化学品腐蚀性，可以抵御多种有机溶剂、酸、碱等化学物质的侵蚀。这使得它可以在恶劣的环境下使用，并且可以和不同类型的食品接触，不会对食品的品质产生任何负面影响。

总而言之，文腾塑胶的Delrin POMFG500P食品级POM原材料具备了符合FDA规定的优良品质，可广泛应用于食品接触领域。我们将为您提供高品质的产品和优质的服务，愿与您携手合作，共创美好未来。