

美国杜邦 POM FG500P 注射成型 均聚物 中粘度 注塑级 热稳定 食品接触级 低磨耗 通用级 润滑

产品名称	美国杜邦 POM FG500P 注射成型 均聚物 中粘度 注塑级 热稳定 食品接触级 低磨耗 通用级 润滑
公司名称	上海北塑洋国际贸易有限公司
价格	.00/件
规格参数	厂家:美国杜邦 型号:FG500P 用途:注塑级
公司地址	上海市奉贤区南桥镇八字桥路1919号2幢12层
联系电话	13127903168

产品详情

美国杜邦 POM FG500P：注射成型，均聚物，中粘度，注塑级，热稳定，食品接触级，低磨耗，通用级，润滑的聚甲醛产品。

POM FG500P

是杜邦公司的一种聚甲醛（POM）材料，具有一系列卓越特性，使其在广泛的应用中备受青睐。以下是 POM FG500P 产品的详细介绍：

1. 注射成型 (Injection Molding):

1.POM FG500P 是专门设计用于注射成型工艺的材料，能够在模具中高效充填，并形成各种复杂的零件，适用于制造过程。

2. 均聚物 (Homopolymer):

2.作为均聚物，POM FG500P 由相同类型的单体（甲醛）构建而成，具有出色的化学稳定性和物理性能。

3. 中粘度 (Medium Viscosity):

3.中粘度特性使 POM FG500P 适用于多种加工方法，同时保持较高的强度和刚度。

4. 注塑级 (Injection Molding Grade):

4.作为注塑级材料，POM FG500P 非常适合注射成型工艺，提供高效的生产方式。

5. 热稳定 (Heat Stability):

5.该材料具有良好的热稳定性，能够在高温环境下保持其物理性能，适合在高温条件下工作的应用。

6. 食品接触级 (Food Contact Grade):

6.POM FG500P 符合食品接触级别标准，可用于与食品接触的应用，确保安全性和卫生性。

7. 低磨损 (Low Wear):

7.这种 POM 具有低磨损特性，减少了零件在使用过程中的磨损，提高了零件的寿命。

8. 通用级 (General Purpose):

8.POM FG500P 是一种通用级材料，适用于各种应用，包括汽车零件、电子元件、机械零件等多个领域。

9. 润滑 (Lubrication):

9.该材料包含润滑添加剂，有助于降低内部摩擦，提供更平稳的性能，并减少噪音水平。

总之，美国杜邦 POM FG500P 是一种多功能的 POM 材料，适用于注射成型工艺，具有均聚物结构、中粘度、热稳定、食品接触级、低磨损、通用级和润滑特性。它在各种应用中都表现出色，特别是需要高强度、耐磨性和热稳定性的情况下。