

# PP 北欧化工 MD232UBC

产品名称	PP 北欧化工 MD232UBC
公司名称	东莞市晟华塑胶原料有限公司
价格	7.28/千克
规格参数	品牌:PP 型号:MD232UBC 产地:北欧
公司地址	东莞市樟木头镇先威路68号之四栋109
联系电话	0769-89386984 13922933895

## 产品详情

### 特性

聚丙烯简称PP，是一种无色、无臭、无毒、半透明固体物质。 [4] 聚丙烯（PP）是一种性能优良的热塑性合成树脂，为无色半透明的[热塑性](#)

轻质通用塑料。具有耐化学性、耐热性、电绝缘性、高强度机械性能和良好的高耐磨加工性能等，这使得聚丙烯自问世以来，便迅速在机械、汽车、电子电器、建筑、纺织、包装、农林渔业和食品工业等众多领域得到广泛的开发应用。 [4] 近年来，随着我国包装、电子、汽车等工业的快速发展，极大地促进了我国工业的发展。 [5]

而且因为其具有可塑性，聚丙烯材料正逐步替代木制产品，高强度韧性和高耐磨性能已逐步取代金属的机械功能。另外聚丙烯具有良好的接枝和复合功能，在混凝土、纺织、包装和农林渔业方面具有巨大的应用空间。 [6]

小鼠以8g/kg剂量灌胃1~5次，未引起明显中毒症状。大鼠吸入聚丙烯加热至210~220 时的分解产物30次，每次2h，出现眼粘膜及上呼吸道刺激症状。与聚乙烯相同禁止用其再生制品盛装食品。 [3]

### 发展简史

1954年G·纳塔首先

将丙烯聚合成聚丙烯（采用铝钛的氯化

物做催化剂），并创立了[定向聚合](#)理论，引起了人们的关注。 [4]

1957年意大利的蒙特卡提尼公司和美国hekeles（Hecules）公司分别建立了6000t/a和9000t/a的聚丙烯生产装置。 [4]

20世纪60年代后期到70年代中期聚丙烯进入了大发展时期。 [4]

80年代至今，聚丙烯产量在合成[树脂](#)中居于前列，现在仅低于[聚乙烯](#)，居第2位。 [4]

中国于1962年开始研究聚丙烯生产工艺。 [4] 从20世纪80年代开始，聚丙烯在中国发展迅速。我国引进了一些先进的关于聚丙烯生产技术和生产设备，先后建立了燕山、扬子、辽阳等一批大中型聚丙烯生产设施，各地也兴建了大量小型散装聚丙烯生产设施，并对缓解供需矛盾起到了一定的作用。生产规模的大幅度增加，促使我国聚丙烯树脂生产进入了快速发展阶段 [7]。2012年，我国PP生产能力达到1296.7万t。 [8] 2015年，我国PP产能为2013万吨/年。 [9]