

LOTTE韩国乐天 PP J-170H 高流动 食品级PP

产品名称	LOTTE韩国乐天 PP J-170H 高流动 食品级PP
公司名称	上海凯振塑胶原料有限公司
价格	9.00/千克
规格参数	品牌:韩国乐天 型号:J-170H 产地:韩国
公司地址	上海市青浦区练塘镇章练塘路588弄15号1幢1层
联系电话	13002196511

产品详情

聚丙烯

聚丙烯是丙烯加聚反应而成的聚合物。系白色蜡状材料,外观透明而轻。密度为0.89~0.91g/cm³, [1] 易燃,熔点165 ,在155 左右软化,使用温度范围为-30~140 [2] 。在80 以下能耐酸、碱、盐液及多种有机溶剂的腐蚀,能在高温和氧化作用下分解。聚丙烯广泛应用于服装、毛毯等纤维制品、医疗器械、汽车、自行车、零件、输送管道、化工容器等生产,也用于食品、药品包装。 [3]

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]