

德国拜耳 Makrolon PC 9425 加纤20 阻燃V0

产品名称	德国拜耳 Makrolon PC 9425 加纤20 阻燃V0
公司名称	苏州新塑语塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:德国拜耳 型号:9425 产地:德国
公司地址	苏州昆山市花桥仕泰隆17-6
联系电话	18550065082 18550065082

产品详情

德国拜耳 Makrolon PC 9425 加纤20 阻燃V0

Lexan树脂相容性生物相容性的组合是PC树脂和PC共聚物共混物，结合**市场的独特要求聚碳酸酯树脂的韧性非晶族。

核心产品Lexan聚碳酸酯（PC）和基于PC树脂具有耐冲击，出色的尺寸稳定性和清晰。

该树脂是一种非晶态工程热塑性塑料，具有高的机械、光学、电学和热学性能。

如ABS材料，主要组成为SAN和BD，可通过引入协效增韧的价格较高的BD相的使用，同时改进工艺、细化相态，使终性能无明显变化。如哑光PC/ABS的常规实现为添加成本较高的哑光剂的物理。越来越多的人接受了新能源电动汽车，全部或部分的以电力来做为驱动动力源的汽车，已成为当代汽车发展的主要方向，必然是21世纪有潜力的交通工具，人们对充电桩不再觉得陌生，但也不是那么熟悉。

阻燃剂这一组合的Lexan聚碳酸酯树脂如下保险实验室测试协议和提供多种产品选择。远远的一系列兼容的Lexan树脂，符合FAA标准的飞机客舱和货舱的应用需求。

高热量高热量的产品组合是基于聚碳酸酯共聚物共混技术提供了比标准Lexan聚碳酸酯产品改进的韧性这崎岖的组合是一个系列的聚碳酸酯（PC）更大的热阻共聚物**，提供卓越的低温延性的影响比标准的PC级。

德国拜耳 Makrolon PC 9425 加纤20 阻燃V0

Makroblend品牌的聚碳酸酯（PC）和聚对苯二甲酸丁二醇酯（PBT）或PC和聚对苯二甲酸乙二醇酯（PET）由拜耳材料科技生产。Makroblend的特点是其高度的韧性，即使在低温下，良好的耐化学性，敏感

性降低应力开裂性，良好的涂饰性和低水分摄取。

Makroblend应用程序被发现在汽车工程，电气工程/电子，照明技术和体育休闲领域。

Makroblend制造单位已根据DIN ISO 9001和14001认证，由负责认证协会符合标准的PC瓶饮水机广泛用於商场、公共建筑、办公楼、游乐场所和家居。设计新颖的现代化饮水机随处可见，给人们带来清凉和清爽。饮水有利於健康，能增强活力。我们每天的饮水量应不低於1-2升，天气炎热时更应达到4升以上，只有这样，才能补充每天体力活动所消耗的钙、镁和其它重要矿物质。以前，人们往往在地下室或餐厅饮水以满足这一需求。现在，饮水机无所不在，多数场合提供免费饮用水，让行人和来宾尽情饮用清爽提神的清凉水。Capsnap和Watertek等公司就以拜耳的Makrolon(r)塑料材料生产外形独特的超大型饮水机。Makrolon(r)塑料呈透明状，饮水器上所用的容器可透视所装水的卫生和新鲜程度。该塑料属高科技产品，重量很轻，可减轻搬运5加仑的负担。同时，该塑料不会破裂，因此，运输十分安全。Makrolon(r)是一种经实践检验的塑料，可广泛用於食品工业。

PC塑料应用：

聚碳酸酯的应用开发是向高复合、高性能、专用化、系列化方向发展，已推出了光盘、汽车、办公设备、箱体、包装、医药、照明、薄膜等多种产品各自专用的品级牌号。

用途：

光学照明

用于制造大型灯罩、防护玻璃、光学仪器的左右目镜筒等，还可广泛用于飞机上的透明材料。

电子电器

聚碳酸酯是优良的E(120)级绝缘材料，用于制造绝缘接插件、线圈框架、管座、绝缘套管、电话机壳体及零件、矿灯的电池壳等。也可用于制作尺寸精度很高的零件，如光盘、电话、电子计算机、视频录象机、电话交换器、信号继电器等通讯器材。聚碳酸酯薄膜还被广泛用作电容器、绝缘皮包、录音带、彩色录象磁带等。

机械设备

用于制造各种齿轮、齿条、蜗轮、蜗杆、轴承、凸轮、螺栓、杠杆、曲轴、棘轮，也可作一些机械设备壳体、罩盖和框架等零件。

医疗器材

可作医疗用途的杯、筒、瓶以及牙科器械、药品容器和手术器械，甚至还可用作人工肾、人工肺等人工脏器。

其它方面

建筑上用作中空筋双壁板、暖房玻璃等;在纺织行业用作纺织纱管、纺织机轴瓦等;日用方面作奶瓶、餐具、玩具、模型、LED灯外壳和手机外壳等