

流动性 PPS 代理直销 日本油墨 FZ-820 聚苯硫醚

产品名称	流动性 PPS 代理直销 日本油墨 FZ-820 聚苯硫醚
公司名称	苏州汇达塑塑化进出口有限公司
价格	58.00/千克
规格参数	PPS:1.42 FZ-82:1.40 日本油墨:1.41
公司地址	昆山市陆家镇陆丰东路3号仕泰隆模具城D区16室 (注册地址)
联系电话	051233060087 15202877859

产品详情

流动性 PPS 代理直销 日本油墨 FZ-820 聚苯硫醚

DIC.PPS FZ-820

聚苯硫醚

玻璃纤维增强材料

DIC Corporation

产品说明:

DIC.PPS FZ-820是一种聚苯硫醚(PPS)产品,含有的填充物为玻璃纤维增强材料。它可以通过注射成型进行加工,在北美洲或亚太地区有供货。特性包括:

附着力强

良好的韧性

总体

材料状态

已商用:当前有效

资料 1

Processing - PPS (English) Technical Datasheet (English)

搜索 UL 黄卡

DIC Corporation

DIC.PPS

供货地区

北美洲亚太地区

填料/增强材料

玻璃纤维增强材料

性能特点

可粘结性良好的流动性良好粘结性韧性良好

UL 档案号

E53829

外观

黑色

形式

颗粒料

加工方法

注射成型

详细介绍：

一. 欢迎您光临苏州汇达塑塑化进出口有限公司网上商铺，本公司专业经营国内外各大品牌塑胶原材料，我公司主要销售的塑胶原料包括工程塑料、通用塑料、热塑性弹性体塑料，货源富足,质量保证,深受各大客户的好评，欢迎您的驾临与来电!

苏州汇达塑塑化进出口有限公司代理销售PPS日本油墨 工程塑胶原材料

产品型号特性.

1.(苏州汇达塑现货供应): PPS 日本油墨 CZ-1030 主要性能：30%碳纤增强、耐磨损、润滑

- 2.(苏州汇达塑现货供应):PPS 日本油墨 CZ-1130 主要性能：30%碳纤增强、润滑、耐磨损
- 3.(苏州汇达塑现货供应):PPS 日本油墨 CZE-1100 主要性能：碳纤增强、导电
- 4.(苏州汇达塑现货供应):PPS 日本油墨 CZE-1200 主要性能：玻璃/矿物增强、导电、良好的电气性能
- 5.(苏州汇达塑现货供应):PPS 日本油墨 CZL-2000 主要性能：碳纤增强、耐磨损、润滑
- 6.(苏州汇达塑现货供应):PPS 日本油墨 CZL-4033 主要性能：碳纤增强、PTFE润滑剂、导电、耐磨损
- 7.(苏州汇达塑现货供应):PPS 日本油墨 CZL-5000 主要性能：碳纤增强、润滑、耐磨损
- 8.(苏州汇达塑现货供应):PPS 日本油墨 EC-10 主要性能：一般目的
- 9.(苏州汇达塑现货供应):PPS 日本油墨 EC-40B 主要性能：玻纤增强、低粘度
- 10.(苏州汇达塑现货供应):PPS 日本油墨 EC-50A 主要性能：高强度

流动性 PPS 代理直销 日本油墨 FZ-820 聚苯硫醚

- 11.(苏州汇达塑现货供应):PPS 日本油墨 FZ-1130 主要性能：加纤30%。
- 12.(苏州汇达塑现货供应):PPS 日本油墨 FZ-1130-D5 主要性能：加纤30%、良好的韧性
- 13.(苏州汇达塑现货供应):PPS 日本油墨 FZ-1140 主要性能：加纤40%、加工性能良好
- 14.(苏州汇达塑现货供应):PPS 日本油墨 FZ-1140-B2 主要性能：加纤40%、高流动、加工性能良好
- 15.(苏州汇达塑现货供应):PPS 日本油墨 FZ-1140-D5 主要性能：加纤40%。
- 16.(苏州汇达塑现货供应):PPS 日本油墨 FZ-1140-R5 主要性能：加纤40%、水解稳定
- 17.(苏州汇达塑现货供应):PPS 日本油墨 FZ-1150 主要性能：加纤50%
- 18.(苏州汇达塑现货供应):PPS 日本油墨 FZ-2100 主要性能：韧性良好、延展性良好
- 19.(苏州汇达塑现货供应):PPS 日本油墨 FZ-2130 主要性能：加纤30%、加工性能良好
- 20.(苏州汇达塑现货供应):PPS 日本油墨 FZ-2140 主要性能：加纤40%、加工性能良好

流动性 PPS 代理直销 日本油墨 FZ-820 聚苯硫醚

- 21.(苏州汇达塑现货供应):PPS 日本油墨 FZ-2140-B2 主要性能：加纤40%、高流动
- 22.(苏州汇达塑现货供应):PPS 日本油墨 FZ-2140-D7 主要性能：加纤40%、注塑级
- 23.(苏州汇达塑现货供应):PPS 日本油墨 FZ-2140-D9 主要性能：加纤40%、良好的流动性
- 24.(苏州汇达塑现货供应):PPS 日本油墨 FZ-3360 主要性能：玻纤增强
- 25.(苏州汇达塑现货供应):PPS 日本油墨 FZ-3360-M1 主要性能：玻纤增强

- 26.(苏州汇达塑现货供应):PPS 日本油墨 FZ-3500 主要性能：玻纤增强
- 27.(苏州汇达塑现货供应):PPS 日本油墨 FZ-3600 主要性能：玻璃/矿物、加工性能良好
- 28.(苏州汇达塑现货供应):PPS 日本油墨 FZ-3600-D5 主要性能：高强度、良好的成型性能
- 29.(苏州汇达塑现货供应):PPS 日本油墨 FZ-3600-H5 主要性能：玻璃/矿物。
- 30.(苏州汇达塑现货供应):PPS 日本油墨 FZ-3600-L4 主要性能：玻璃/矿物、尺寸稳定性良好
- 31.(苏州汇达塑现货供应):PPS 日本油墨 FZ-3600-R5 主要性能：玻璃/矿物、水解稳定
- 32.(苏州汇达塑现货供应):PPS 日本油墨 FZ-3805-A1 主要性能：玻璃/矿物、尺寸稳定性良好、低翘曲
- 33.(苏州汇达塑现货供应):PPS 日本油墨 FZ-4020-A1 主要性能：加纤40%、高耐热
- 34.(苏州汇达塑现货供应):PPS 日本油墨 FZ-6600 主要性能：玻纤增强、加工性能良好
- 35.(苏州汇达塑现货供应):PPS 日本油墨 FZ-6600-A5 主要性能：玻纤增强、韧性良好
- 36.(苏州汇达塑现货供应):PPS 日本油墨 FZ-6600-B2 主要性能：玻璃/矿物、高流动
- 37.(苏州汇达塑现货供应):PPS 日本油墨 FZ-6600-R1 主要性能：玻璃/矿物、高强度、韧性良好
- 38.(苏州汇达塑现货供应):PPS 日本油墨 FZ-820 主要性能：玻纤增强、良好的粘结性、韧性良好
- 39.(苏州汇达塑现货供应):PPS 日本油墨 FZ-8600 主要性能：玻璃/矿物、良好的表面光洁度
- 40.(苏州汇达塑现货供应):PPS 日本油墨 FZ-928N 主要性能：玻璃/矿物、良好的流动性、韧性良好
- 41.(苏州汇达塑现货供应):PPS 日本油墨 FZL-4033 主要性能：玻纤增强、经润滑、耐磨损
- 42.(苏州汇达塑现货供应):PPS 日本油墨 SE-730 主要性能：加纤30%、韧性良好
- 43.(苏州汇达塑现货供应):PPS 日本油墨 SE-760 主要性能：玻璃/矿物、低翘曲
- 44.(苏州汇达塑现货供应):PPS 日本油墨 Z-200 主要性能：超高韧性。
- 45.(苏州汇达塑现货供应):PPS 日本油墨 Z-200-E5 主要性能：超高韧性。

二.关于PPS聚苯硫醚(PPS)树脂的特征：

PPS是由苯环和硫原子交替排列而成的化学结构简单的树脂材料。

聚苯硫醚(PPS)树脂是具有右图所示化学结构的结晶性耐热聚合物。这种树脂具有约280 的高熔点及优良的耐药品性、无需添加阻燃剂可自熄的难燃特性。

关于DIC.PPSDIC PPS 是通过添加玻璃纤维等纤维状强化材料或无机矿物充填强化合成的改性产品，其除了具有应有的高耐热性能之外，同时拥有高度的机械性能及优良尺寸稳定性等典型的工程塑料所具备的特性。

DIC.PPS大致分为两种。一种是以交联聚合物为基础的改性产品，即使在高温区域也可以保持其高刚性，耐蠕变性。另一种是以线型聚合物为基础，具有优良的延展性、韧性。此外，由于线型聚合物的纯度高，与交联聚合物相比，具有在高温多湿的条件下低吸湿的优异性能。

DIC.PPS由于具有以上的特性，作为可以满足以下所示的应用范围内所要求性能的成型材料，对设计人员、制模人员来说，可称为是是极易使用的工程塑料。

可以在200 以上的工作条件下连续使用的高耐热性

在广域温度范围保持高刚性及高强度

树脂固有的ULV-0级阻燃性

在广域的环境条件下，具有优良尺寸稳定性

仅次于氟树脂的耐药品性

高温、多湿、高频之下的优良电性能

可进行复杂的高精度成型

PPS的制造方法

PPS在工业上是在极性溶剂中，在高温高压下使对二氯苯(p-DCB)和硫化钠(Na₂S)或硫氢化钠溶液(NaSH)进行缩聚反应而成。

PPS生成反应是指脱水反应、脱盐反应、放热反应、高温高压反应等各种要素的组合反应，其概要如下所示。

通过上述的聚合反应所得到的聚合物，经过精制工序，热交联处理(交联型PPS)加工为成型用化合物。

汽车零部件用途汽车零部件用途是今后PPS应用**广泛的领域。因为PPS除具有突出的连续耐热性、耐药品性(汽油、机油类及其他)等高性能，还因为可生产效率的提高(可进行注塑成型)，大幅度降低了成本。除可代替以往使用的金属零部件和酚醛树脂，还可以代替尼龙类材料，PPS在新用途零部件上的应用正在被加速。尤其是在以发动机相关机器为中心的驱动类、刹车类、燃料类、照明类、冷却类零部件以及控制这些机器的控制类零部件方面，PPS的应用正在逐步扩大。

可用的DIC.PPS产品型号众多,除强化玻璃纤维FZ-11XX、FZ-21XX系列和性价比优异的FZ-36XX、FZ-66XX系列之外，还新增了具有运输机械所特有的耐热冲击性、耐振荡和冲击强度优良的超硬Z-230、Z-650等“Z”系列。

电气·电子零部件用途在SMT工序中除高耐热性、精密成型性、尺寸稳定性等以外，PPS还具有不添加阻燃剂就可以达到UL94 V-0级的高度阻燃性。这些特性对于以连接器为代表的电气?电子零部件可称为是的成型材料。

主要使用具备PPS一般特性和适当成型性的FZ-1140、FZ-2140等。FZ-1140-D5、FZ-2140-D5或FZ-1130-D5等低毛刺型产品适用于连接器等精密且形状复杂的成型品。此外，矿物填充的FZ-3600和FZ-6600系列适

用于对尺寸稳定性和刚性等有要求的光学拾波器。可超低压成型的EC系列适用于微线圈和电子元件的密封。

主要电子零部件

微型开关

电容器

光电断路器

SMT对应连接器

光纤连接器

各种绕线管

晶体管密封

硬盘激励器线圈密封

一般电气·电子零部件

CD驱动器光学拾波器底座

DVD旋转球光学拾波器底座

硬盘驱动电机轴承

电动机绝缘装置

纽扣电池绝缘密封

液晶投影仪外壳

家电零部件等其他

液晶投射TV灯外壳

微波炉零部件

电磁炉灶台

灯座

吹风机喷嘴

蒸气熨斗零部件

三. 苏州汇达塑塑化交易说明：

部分型号免费拿料试样，25KG起订，一吨以上含运费。

全国发货，当天订货，当天发货。

苏州汇达塑塑化本公司所售原料均原厂原包，假一赔十。

本公司长期经营多国塑胶原料，品种齐全，货源稳定充足，量大从优，保质保量。

我司所售所有产品均可提供SGS (ROHS)报告MSDS认证ROHS 物性表FDA 黄卡 UL认证材质证明COA等资料.

订购说明：原料到厂后，请先检查外包装是否完好，如发现物流过程中大量包装损坏及原料外漏

请与物流人员出具证明保存。并24小时内与我们联系，我们会及时解决问题。

如需要其它物性资料，请来电咨询，期待合作，共创双赢!

以下是产品的图片和粒子。