

# 电气电子PC韩国LGSC1004ML

产品名称	电气电子PC韩国LGSC1004ML
公司名称	苏州汇达塑塑化进出口有限公司
价格	.15/千克
规格参数	品牌:韩国LG 型号:SC1004ML 产地:韩国
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号
联系电话	18260221869

## 产品详情

韩国LGLucon CP2100-KA02PC韩国LGLucon CP2100-KA08PC韩国LGLucon CP4150-KA08PC韩国LGLupoy EF1006FPC韩国LGLupoy GN1002FCPC韩国LGLupoy GN1002FHPC韩国LGLupoy GN1002FLPC韩国LGLupoy GN1002FSPC韩国LGLupoy GN1004FAPC韩国LGLupoy GN1006FLPC韩国LGLupoy GN1006FMPC韩国LGLupoy GN1006FMRPC韩国LGLupoy GN1006FTPC韩国LGLupoy GN1008FMPC韩国LGLupoy GN1008RFPC韩国LGLupoy GN2101FPC韩国LGLupoy GN2101FCPC韩国LGLupoy GN2201FMPC韩国LGLupoy GN2301FPC韩国LGLupoy GP1000HUPC韩国LGLupoy GP1000LPC韩国LGLupoy GP1000LGPC韩国LGLupoy GP1000LSPC韩国LGLupoy GP1000MPC韩国LGLupoy GP1000MDPC韩国LGLupoy GP1000MLPC韩国LGLupoy GP1000MRPC韩国LGLupoy GP1000MUPC韩国LGLupoy GP1000SWPC韩国LGLupoy GP1006FLPC韩国LGLupoy GP1006FMPC韩国LGLupoy GP2100PC韩国LGLupoy GP2102PC韩国LGLupoy GP2200PC韩国LGLupoy GP2300PC韩国LGLupoy HI1002MLPC韩国LGLupoy RF3208FPC韩国LGLupoy SC1004APC韩国LGLupoy SC1004AUPC韩国LGLupoy SC1004LPC韩国LGLupoy SC1004MLPC韩国LGLupoy SC2202PC韩国LGLupoy SC2302PC韩国LGLupoy SC3154PC韩国LGLupoy SF1009PC韩国LGLupoy SR3108FCPC韩国LGLupoy SR3108FMPC韩国LGLupoy SR3108LPC韩国LGLupoy EU5000ASA+PC韩国LGLupoy EU5008ASA+PC韩国LGLucon CP3101FABS+PC韩国LGLucon CP5101FABS+PC韩国LGLupoy EC5000AFABS+PC韩国LGLupoy ER5001RFAABS+PC韩国LGLupoy ER5151RFAABS+PC韩国LGLupoy GN1000FABS+PC韩国LGLupoy GN1000FAABS+PC韩国LGLupoy GN5001EFABS+PC韩国LGLupoy GN5001RFABS+PC韩国LGLupoy GN5001RFDABS+PC韩国LGLupoy GN5001RFHABS+PC韩国LGLupoy GN5001RFJABS+PC韩国LGLupoy GN5001RFMABS+PC韩国LGLupoy GN5001RFPABS+PC韩国LGLupoy GN5001RFSABS+PC韩国LGLupoy GN5001RFTABS+PC韩国LGLupoy GN5001SFABS+PC韩国LGLupoy GN5001TFABS+PC韩国LGLupoy GN5007FLABS+PC韩国LGLupoy GN5008HFABS+PC韩国LGLupoy GN5008LFABS+PC韩国LGLupoy GN5009FABS+PC韩国LGLupoy GN5101RFABS+PC韩国LGLupoy GN5151RFABS+PC韩国LGLupoy GN5151RFAABS+PC韩国LGLupoy GN5201FABS+PC韩国LGLupoy GN5301FABS+PC韩国LGLupoy HI5002AABS+PC韩国LGLupoy HP5004ABS+PC韩国LGLupoy HP5004AABS+PC韩国LGLupoy HP5004HFABS+PC韩国LGLupoy HP5008ABS+PC韩国LGLupoy HR5007AABS+PC韩国LGLupoy HR5007AEABS+PC韩国LGLupoy MP5000AMABS+PC韩国LGLupoy NS5000ABS+PC韩国LGLupoy NS5000CABS+PC韩国LGLupoy

GP5001AFABS+PC韩国LGLupoy GP5006AFABS+PC韩国LGLupoy GP5006BABS+PC韩国LGLupoy  
GP5006BHABS+PC韩国LGLupoy GP5008AABS+PC韩国LGLupoy GP5008BFABS+PC韩国LGLupoy  
GP5008BFHABS+PC韩国LGLupoy GP5056FABS+PC韩国LGLupoy GP5100ABS+PC韩国LGLupoy  
GP5106FABS+PC韩国LGLupoy GP5200ABS+PC韩国LGLupoy GP5206FABS+PC韩国LGLupoy  
HG5000BABS+PC韩国LGLupoy SG5009FABS+PC韩国LGLupox TE5006FPC+聚酯韩国LGLupoy  
SC5004TPC+聚酯韩国LGLupox HI1002FPC+PBT韩国LGLupox HI2303PC+PBT韩国LGLupox  
LW5102FPC+PBT韩国LGLupox LW5300MPC+PBT韩国LGLupox LW5303FPC+PBT韩国LGLupox  
LW5402APC+PBT韩国LGLupox TE5000DPC+PBT韩国LGLupox TE5000GHPC+PBT韩国LGLupox  
TE5000GUPC+PBT韩国LGLupox TE5000HPC+PBT韩国LGLupox TE5000HZPC+PBT韩国LGLupox  
TE5000LZPC+PBT韩国LGLupox TE5000SPC+PBT韩国LGLupox TE5000SPPC+PBT韩国LGLupox  
TE5011PC+PBT韩国LGLupox TE5011MPC+PBT韩国LGLupox TE5100PC+PBT韩国LGLupoy  
EC5000APC+PBT物理性能

额定值

单位制

测试方法

比重

1.20

g/cm

ASTM D792

熔流率 (熔体流动速率) (300 ° C/1.2 kg)

12

g/10 min

ASTM D1238

收缩率 - 流动 (3.20 mm)

0.50 到 0.80

%

ASTM D955硬度

额定值

单位制

测试方法

洛氏硬度 (R 级)

117

ASTM D785

机械性能

额定值

单位制

测试方法

抗张强度 3 (屈服, 3.20 mm)

56.9

MPa

ASTM D638

伸长率 3 (断裂, 3.20 mm)

130

%

ASTM D638

弯曲模量 4 (3.20 mm)

2160

MPa

ASTM D790

弯曲强度 4 (屈服, 3.20 mm)

88.3

MPa

ASTM D790冲击性能

额定值

单位制

测试方法

## 悬臂梁缺口冲击强度

ASTM D256

-30 ° C, 3.20 mm

290

J/m

23 ° C, 3.20 mm

690

J/m

## 热性能

额定值

单位制

测试方法

载荷下热变形温度 5 (0.45 MPa, 未退火, 6.40 mm)

130

° C

ASTM D648

RTI Elec

80.0

° C

UL 746

RTI Imp

80.0

° C

UL 746

RTI

80.0

° C

UL 746

PC韩国LG10

1.供应PC德国拜耳透明阻燃级6555、6557；透明抗紫外线2807；

2405、2805、3105、2858、2605，6485、2407、2458、3208、2865。

2.供应PC日本帝人L-1225Y、L-1250Y,LS-2250；

3.供应PC台湾陶氏 Oct-10、Oct-00,990082、1059479。

4.供应PC新加坡帝人注塑级L-1225Y，L-1250Y；（注坯吹塑成型）

5.供应PC美国GE：中粘度防火级940A-116、945A-116；低粘度防火级241R、243R、244R；

抗紫外线925U,943-110；高流动HF1110；超高粘度131R-111；光学级LS1,LS2,LS3；

940A、943、945A、141、241、243、223、143、3412、3413、3414、923、500R。

供应PC沙特创新945U,943A,940A,925A；920A-GY2A426T,940-GY2807；

945A、141、241、243、223、143、3412、3413、923、500R。

6.供应PC美国陶氏食品级201-10、201-15；

7.供应PC台湾旭美化成食品级PC-110；耐候级PC-110U；PC-116；

8.供应PC日本三菱耐候性S3000UR、S3000VR,S2000UR、S2000VR；防火级FPR3500,FPR4500；

光学级3215；高粘度抗紫外线CLS400；食品级（FDA认可）S2001R、S3001R；吹塑级7022IR、7025IR；

GSV2020、GSV2030、302-05、303-15、303-22。供应PC日本出光食品级IR2200；

9.供应PC嘉兴/上海帝人L-1250Y，L-1225Y。用途：对流动性要求较高的薄壁制品、电器、电子元件、机械零件、劳保 医疗用品、照明器具及灯罩、餐具、容器。

10.供应PC韩国LG-DOW: 201-08，201-10，201-15，201-22；

11.供应PC泰国三菱S-3000R

供应PC泰国拜耳2805,2807,6555,6557,2405,2407；供应耐刮擦性PC基础创新塑料DMX2415

供应阻燃不透明耐刮擦性PC基础创新塑料DMX9455

供应阻燃透明耐刮擦性PC基础创新塑料DMX9455A

供应 防紫外线 耐刮擦性 PC 基础创新 DMX1435

国LG LD7600 PC 重要参数：熔体流动速率:12 g/10min 密度:1.2 g/cm<sup>3</sup> 成型收缩率:0.5 % 缺口冲击强度:70 拉伸强度:55.9 MPa 断裂伸长率:130 % 弯曲强度:88.3 MPa 弯曲模量:2060 MPa 硬度:117 热变形温度:130  
PC韩国LGLD7600 PC韩国LGLD7700 PC韩国LGLD7701 PC韩国LGLD7750 PC韩国LGLD7850 NP  
PC韩国LGLD7890 PC韩国LGLD7890H PC韩国LGSC-1004 PC韩国LGSC-1004 BK PC韩国LGSC-1004A  
PC韩国LGSR-3108FC WL22P PC韩国LGSR-3108L 长期经营以下产品，24小时服务热线18721896575陈R工程  
塑料材料:PBT、PA66、PFA、PEE、FEP、PVDF、PA6、PA12、PPO、PSU、PA11、TPE、PPS, PC  
, POM, PEI、PPA、LCP、PC、PC/ABS、PC/PBT、PC/PET:热塑弹性体:TPEE、TPU、TPX、TPV、货  
源充足，品种齐全，价格合理。另有其他原料牌号(物性、报价、UL报告、RoSH标准、SGS检测报告)欢  
迎各商家来电洽谈。 Lupox GP1000D PBT：通用，汽车应用 Lupox GP-1000H  
PBT：强的弹性体，改性级，良好的流动性和低温韧性。 Lupox GP1000M  
PBT：高流动性，高冲击，汽车应用（连接器） Lupox GP1000S PBT: 通用，汽车连接器 Lupox GP1000SB  
PBT：抗水解,应用资讯科技/办公自动化，汽车（连接器） Lupox GP1000W PBT:  
抗水解,应用资讯科技/办公自动化，汽车（连接器） Lupox GP-1001F PBT: 阻燃 良好的电气性能 Lupox  
GP2156FT PBT: 阻燃，15%玻纤增强.高流动性 Lupox HI-2152 PBT:  
15%玻璃纤维增强.高抗冲击，高强度，高刚性

聚碳酸酯做成的产品在我们日常生活中随处可见，他广泛应用的领域涉及建材、汽车制造业、医疗器械、航天航空等，它还参与常用的手机制作材料，至于聚碳酸酯是什么？聚碳酸酯有哪些特性，聚碳酸酯的主要用途有哪些？对于一些朋友可能了解的并不是很清楚，今天就跟随小编一起走进聚碳酸酯吧！

聚碳酸酯是什么\_简介

聚碳酸酯是一种新型热塑性工程塑料，聚碳酸酯有优良的电绝缘性能和机械性能，尤其以抗冲击性能最为突出，韧性很高，允许使用温度范围较宽(-100 ~ 130 )，透明度高(誉为“透明金属”)、无毒、加工成型方便。它不但可替代某些金属，还可替代玻璃、木材等。近年来聚碳酸酯发展迅速，在机械、汽车、飞机、仪器仪表、电器等行业获得了广泛的应用。

聚碳酸酯图片.jpg

聚碳酸酯是什么\_特性

聚碳酸酯的密度为1.2g/cm<sup>3</sup>，呈微黄色，着色性好，若加点淡蓝色后，可得到无色透明制品。聚碳酸酯刚硬而又韧性，具有良好的尺寸稳定性，耐蠕变性及耐热性，它燃烧时较缓慢，火焰呈黄色，冒出黑烟碳束，然守候塑料熔融、起泡，发出特殊的花果臭气味。

聚碳酸酯的熔融粘度高，成型收缩率恒定在0.5~0.7%。在较高温度，较长时间的载荷作用下，冷流动性较小，要优于POM（聚甲醛）。聚碳酸酯的热变形温度为132~148，若用玻璃纤维增强后还可提高15左右。它的线胀系数小，耐老化性能较好。

聚碳酸酯有良好的透光性，透光率在塑料中仅次于PMMA和PS，可以制作透明塑料制品，也可以着色制成鲜艳的制品。聚碳酸酯的吸水率很小，在潮湿环境中使用时尺寸变化很小。它有优良的耐热性，可在130 高温状态下长期使用，耐寒性也很好，在-180 时仍不易脆裂。