

# 吉业升牌 工业级PC聚碳酸酯 固体颗粒 PC聚碳酸酯 生产厂家现货现发

产品名称	吉业升牌 工业级PC聚碳酸酯 固体颗粒 PC聚碳酸酯 生产厂家现货现发
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:吉业升牌 包装:25公斤/袋 发货地:湖北武汉
公司地址	武汉市黄陂区盘龙城经济开发区叶店村武汉28街
联系电话	15927657172 15927657172

## 产品详情

### PC聚碳酸酯

成分:聚碳酸酯是一种热塑性树脂，其名称来源于其内部的CO<sub>3</sub>基团。可由双酚A和氧氯化碳（COCl<sub>2</sub>）合成。现较多使用的方法为熔融酯交换法（双酚A和碳酸二苯酯通过酯交换和缩聚反应合成）。

### 主要优点

- 1、具高强度及弹性系数、高冲击强度、使用温度范围广；
- 2、透明性及自由染色性；
- 3、成形收缩率低、尺寸安定性好；
- 4、耐疲劳性差；
- 5、耐候性佳；
- 6、电气特性好；

### 主要性能

- a、机械性能：强度高、耐疲劳性、尺寸稳定、蠕变也小（高温条件下也极少有变化）；
- b、耐热老化性：增强后的UL温度指数达120~140（户外长期老化性也很好）；
- c、耐溶剂性：无应力开裂；

d对水稳定性：高温下遇水易分解（高温高湿环境下使用需谨慎）；

e、电气性能：

1、绝缘性能：优良（潮湿、高温也能保持电性能稳定,是制造电子、电气零件的理想材料）；

2、介电系数：3.0-3.2；

3、耐电弧性：120s；

f、成型加工性：普通设备注塑或挤塑。