

软化点220度PC 德国科思创 APEC2097 紫外线稳定 高流动 耐高温220

产品名称	软化点220度PC 德国科思创 APEC2097 紫外线稳定 高流动 耐高温220
公司名称	苏州万吉塑化有限公司
价格	85.00/KG
规格参数	
公司地址	太仓市浮桥镇新港中路2号64182
联系电话	15995585259

产品详情

Apec 2097 物性表

聚碳酸酯

由 Covestro - Polycarbonates 提供

产品说明

MVR (330 / 2.16kg) 8cm 3 / 10min; 高粘度; 容易释放; 紫外线稳定; 软化温度 (VST / B 120) = 202 ; 注塑 - 熔体

总体

材料状态

已商用 : 当前有效

资料 1

Technical Datasheet (Chinese (Traditional)) Technical Datasheet (Chinese) Technical Datasheet (English) Technical Datasheet (English)

UL 黄卡 2

[E41613-486027](#)

搜索 UL 黄卡

Covestro - Polycarbonates Apec

供货地区

北美洲 ; 非洲和中东 ; 拉丁美洲 ; 欧洲 ; 亚

添加剂

紫外线稳定剂

特性

良好的流动性 ;脱模性能良好 ;粘度 , 高

用途

Lighting Applications ;镜头 ;汽车领域的应用

RoHS 合规性

RoHS 合规

加工方法

注射成型

物理性能

额定值

单位制

测试方法

密度 (23 ° C)

1.13

g/cm

ISO 1183

熔流率 (熔体流动速率) (330 ° C/2.16 kg)

8.0

g/10 min

ISO 1133

熔融体积流量 (MVR) (330 ° C/2.16 kg)

8.00

cm/10min

收缩率 3

横向流量 : 2.00 mm

登录后显示

%

ISO 294-4

流量 : 2.00 mm

吸水率

饱和, 23 ° C

SO 62

平衡, 23 ° C, 50% RH

硬度

球压硬度

130

MPa

SO 2039-1

机械性能

拉伸模量 (23 ° C)

2450

SO 527-2/1

拉伸应力 (屈服, 23 ° C)

76.0

SO 527-2/50

拉伸应变 (屈服, 23 ° C)

6.9

标称拉伸断裂应变 (23 ° C)

> 50

弯曲模量 4 (23 ° C)

SO 178

弯曲应力 4 (23 ° C)

110

冲击性能