

# Makrolon PC Rx2635 科思创

产品名称	Makrolon PC Rx2635 科思创
公司名称	东莞市虹霏塑胶有限公司
价格	.00/件
规格参数	厂家:科思创 规格:25KG/包 颜色:透明
公司地址	广东省东莞市常平镇塑华街35号（注册地址）
联系电话	15118562776 15118562776

## 产品详情

# Makrolon Rx2635

Polycarbonate

Covestro - Polycarbonates

产品说明：

MVR (300 ° C/1.2 kg) 12 cm/10 min; medical devices; suitable for sterilization with high-energy radiation; biocompatible according to many ISO 10993-1 test requirements; medium viscosity; easy release; injection molding - melt temperature 280 - 320 ° C; available in color code 451118 only; transparent parts for medical devices

物性信息：

基本信息

辐射消毒

生物兼容性

脱模性能良好

中等粘性  
医疗/护理用品

用途

机构评级	医疗器械	
RoHS 合规性	ISO 10993-第一部分	
加工方法	RoHS 合规	
物理性能额定值单位制测试方法	注射成型	1.20
表观密度 1		0.66
熔流率 (熔体流动速率) (300 ° C/1.2 kg)		13
溶化体积流率 (MVR) (300 ° C/1.2 kg)		12.0
收缩率		
垂流方向		0.60 到 0.80
流动方向		0.60 到 0.80
吸水率		
饱和, 23 ° C		0.30
平衡, 23 ° C, 50% RH		0.12
机械性能额定值单位制测试方法		2400
拉伸应力		

屈服, 23 ° C 67.0

断裂, 23 ° C 75.0

### 拉伸应变

屈服, 23 ° C 6.1

断裂, 23 ° C 130

标称拉伸断裂应变 (23 ° C) > 50