

伊士曼PCTG TX1001 不含双酚A食品用PCTG

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 伊士曼PCTG TX1001 不含双酚A食品用PCTG |
| 公司名称 | 东莞市三诚塑胶原料有限公司 |
| 价格 | 50.00/千克 |
| 规格参数 | 伊士曼:食品级 TX1001:耐高温PCTG 美国:高透明食品级 |
| 公司地址 | 广东省东莞市樟木头镇先威路68号之一塑金塑胶10栋205 (注册地址) |
| 联系电话 | 13686037143 13686037143 |

产品详情

伊士曼食品级PCTG TX1001 食品级不含双酚A，挤塑吹塑成型

Tritan TX1001 物性表

基本编号

E118289-100074991

添加剂

脱模

| | | |
|--------------------|---|-------------|
| | 韧性良好 | |
| | 食品接触的合规性 | |
| | 水解稳定 | |
| | 脱模性能良好 | |
| | 外观良好 | |
| 用途 | 无定形的 典型家用电器和小型家用电器 | |
| | 抗冲击性，高 | |
| | 家用电器，良好 | |
| 机构评级 | 成型用领域 FDA 食品接触, 未评级 耐化学性良好 NSF 51 耐热性，高 NSF 61 | |
| 加工方法 | 耐射线型 | |
| 物理性能额定值单位制测试方法 | | 1.18 |
| | 清晰度，高 | |
| 收缩率 - 流动 | | 0.50 到 0.70 |
| 硬度额定值单位制测试方法 | | 112 |
| 机械性能额定值单位制测试方法 | | 1550 |
| 抗张强度 屈服, 23 ° C | | 43.0 |

| | |
|-------------------|------|
| 断裂, 23 ° C | 53.0 |
| 断裂, 23 ° C | 58.0 |
| 伸长率 屈服, 23 ° C | 6.0 |
| 屈服, 23 ° C | 7.0 |
| 断裂, 23 ° C | 210 |
| 断裂, 23 ° C | 190 |
| 弯曲模量 23 ° C | 1550 |
| 23 ° C | 1500 |
| 弯曲应力 23 ° C | 59.0 |
| 屈服, 23 ° C | 62.0 |

| | | |
|-------------------|--|-----------|
| 23 ° C | | 980 |
| -40 ° C | | 20 |
| 23 ° C | | 93 |
| 无缺口悬臂梁冲击 (23 ° C) | | 无断裂 |
| 机械性能变化温度测试方法 | | |
| 0.45 MPa, 未退火 | | 99.0 |
| 1.8 MPa, 未退火 | | 85.0 |
| 透射性能额定值单位制测试方法 | | 90.0 |
| 雾度 | | < 1.0 |
| 注射成型 | | 88.0 |
| 干燥时间 | | 4.0 到 6.0 |

加工（熔体）温度

260 到 282

模具温度

38.0 到 66.0