

美国Tritan PCTG TX1500HF/食品级耐高温PCTG可沸水或微波炉蒸汽

产品名称	美国Tritan PCTG TX1500HF/食品级耐高温PCTG可沸水或微波炉蒸汽
公司名称	东莞中石塑化有限公司
价格	.00/价格电议
规格参数	品牌:伊士曼 型号:TX1500HF 产地:美国
公司地址	东莞市谢岗镇稔子园村泰诚塑料市场东塑二路20栋2055号1楼（注册地址）
联系电话	18390703825

产品详情

PCTG TX1500HF 美国伊士曼 高韧性 高透明 耐高温 高流动 食品级 电器用具 家居用品

伊士曼Tritan 共聚酯TX1500HF是伊士曼Tritan的高流动等级。

共聚酯具有良好的韧性，共聚酯在150℃以上的热降解率降低了40-50%。

根据美国食品和药物管理局使用的食品接触物品，伊士曼Tritan

伊士曼Tritan 共聚酯TX1500HF已通过NSF / ANSI 51食品和设备材料标准认证。

Tritan TX1500HF 物性表

基础信编号

E118289-100194342

	快的成型周期	
	流动性高	
	耐化学性良好	
	耐热性，高	
	耐用性	
	清晰度，高	
	韧性良好	
	食品接触的合规性	
	水解稳定	
用途	拖链系统，高	
	家用货柜，良好	
	消费品应用领域	
机构评级	FDA 食品接触, 未评级	
	NSF 51	
加工方法	注射成型	
物理性能额定值单位制测试方法		1.18
收缩率 - 流动		0.50 到 0.70
硬度额定值单位制测试方法		111

机械性能额定值单位制测试方法

23 ° C

1580

23 ° C

1600

弯曲模量

23 ° C

1580MPa

23 ° C

1500MPa

悬臂梁冲击额定值单位制测试方法

23 ° C

860J/m

-40 ° C

11kJ/m?

23 ° C

83kJ/m?

无缺口悬臂梁冲击 (23 ° C)

无断裂

耐热性能额定值单位制测试方法

0.45 MPa, 未退火

94.0 ° C

1.8 MPa, 未退火

81.0 ° C

光透射性能额定值单位制测试方法

91.0%

雾度

<1.0%