

PCTA美国伊士曼MN631 代理商

产品名称	PCTA美国伊士曼MN631 代理商
公司名称	东莞市博琪塑胶原料有限公司
价格	.00/千克
规格参数	品牌:美国伊士曼代理商 型号:MN631 产地:美国
公司地址	总部位于香港，大陆公司位于广东省 东莞市。
联系电话	17620537261 13537064918

产品详情

商品描述

价格说明

联系我们

颜色

本色 透明

销售方式

品牌代理商

有效成分含量

100%

阻燃等级

HB

型号

MN631

品名

PCTA

加工方式

注射成型

产地(厂家)

美国伊士曼

材料属性

医疗级 食品接触级

材料包装

原厂原包

包装规格

25kg/包

加工定制

否

供应商

博琪塑胶

形状

颗粒状

类型

标准料

产品特性

颜色稳定 良好的外观 高清晰度 高韧性 耐化学性 耐溶剂 出色的填充性能 电子束灭菌 伽马灭菌 良好的加工性

产品用途

血液接触和透析应用 液体和血液处理 医疗器械 复杂产品

DuraStar MN631

Thermoplastic Polyester

Eastman Chemical Company

产品说明：

DuraStar Polymer MN631 has been tested for FDA/ISO 10993 and USP Class VI Biological Evaluation testing after Gamma and EtO sterilization. It contains a mold release. It has excellent appearance and is nearly water-clear. Its most outstanding features are toughness, chemical resistance, and excellent processing characteristics. MN631 has very good toughness. Easy to process with minimal drying time, it flows readily and fills the most intricate tools.

物性信息：

基本编号
添加剂
特性

[E118289-220150](#)

脱模
电子束消毒

辐射消毒

可加工性，良好

良好的流动性

耐化学性良好

清晰度，高

韧性良好

外观良好
医疗/护理用品

自然色

粒子

注射成型

用途

外观

形式

加工方法

物理性能额定值单位制测试方法

1.19

收缩率 - 流动

0.30

吸水率 (23 ° C, 24 hr)

0.15

硬度额定值单位制测试方法 107

机械性能额定值单位制测试方法

屈服, 23 ° C 50.0

断裂, 23 ° C 43.0

伸长率

屈服, 23 ° C 5.0

断裂, 23 ° C 270

弯曲模量 (23 ° C) 1900

弯曲强度 (屈服, 23 ° C) 68.0

悬臂梁额定值单位制测试方法

-40 ° C 44

23 ° C 80

无缺口悬臂梁冲击

-40 ° C	无断裂
23 ° C	无断裂
装有测量仪表的落镖冲击	
-40 ° C, Energy at Peak Load	38.0
23 ° C, Energy at Peak Load	40.0
热性能额定值单位制测试方法	
0.45 MPa, 未退火	73.0
1.8 MPa, 未退火	66.0
维卡软化温度	86.0
透射率额定值单位制测试方法	
雾度	< 1.0
注射成型值单位制	
干燥时间	4.0

加工（熔体）温度

230 到 280

模具温度

15.0 到 30.0

备注 压力1 (10N)