

CAS号24980-41-4 聚己内酯

产品名称	CAS号24980-41-4 聚己内酯
公司名称	东莞塑运塑胶有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:医疗试剂 物性:降解 品牌代理:塑运塑胶集团代理
公司地址	总部位于美国，分公司位于中国
联系电话	15338001126 15338001126

产品详情

CAS号24980-41-4 聚己内酯:

聚己内酯多元醇

聚己内酯微球面部填充剂

聚己内酯是什么材料

聚己内酯微球

聚己内酯二醇

聚己内酯结构式

聚己内酯填充

聚己内酯对皮肤的作用

聚己内酯怎么读

聚己内酯亲水还是疏水

CAS号24980-41-4 聚己内酯:生产方法及用途:用途1、一种可生物降解聚合物，无毒、土壤中可生物降解，混合性优异，与许多聚合物具有机械相容性以及许多基质具有良好粘性。助挤剂、模具润滑剂、脱模剂、颜料和填料分散助剂和聚氨酯和嵌段聚酯中的聚酯段。

2.CAS号24980-41-4 聚己内酯:

应用领域

可控释药物载体、细胞、组织培养基架

完全可降解塑料手术缝合线

高强度的薄膜丝状成型物

塑料低温冲击性能改性剂和增塑剂

医用造型材料、工业、美术造型材料、玩具、有机着色剂、热复写墨水附着剂、热熔胶合剂。

CAS号24980-41-4 聚己内酯:产品特点:1.生物相容性

在体内与生物细胞相容性很好，细胞可在其基架上正常生长，并可降解成CO₂和H₂O。

2.生物降解性

在土壤和水环境中，6-12月可完全分解成CO₂和H₂O。

3.良好相容性

可和PE、PP、ABS、AS、PC、PVAC、PVB、PVE、PA、天然橡胶等很好地互容。

4.良好溶剂溶解性

在芳香化合物、酮类和极性溶剂中很好地溶解。不溶于正己烷。

5.高结晶性和低熔点性

T_g为-60 ° C，非常柔软，具有极大的伸展性；其熔点为60-63 ° C，可在低温成型。