

# RECYCLABLE BIO-PET Bottles & Jars

利用植物来源的生物基共聚酯制成的塑料PET瓶器。



## Renewable Biomass Plastics

从玉米和小麦中提取的生物单体的共聚酯制成。



## Renewable and Recyclable BIO PLASTIC

生物基塑料PET容器是一种从玉米和小麦中提取的生物单体的共聚酯制成，可标示为1号PET塑料、回收再生的PET瓶器。

生物基塑料PET容器具有绝佳的透明度以及耐化性，易于吹制成多样化的容器造形，可满足护理或洗护产品的设计需求，容器本身也与各种天然成份或化学配方兼容，保持产品在使用期限内的稳定性。

各形各样的生物基塑料PET容器也可以加饰渐变、或是有如电镀加工的类金属光泽成型瓶、或是雾面处理。

联络 [sales@srapackaging.com](mailto:sales@srapackaging.com) 询问生物基塑料PET容器。

Help brands to help consumers  
make GREEN purchases.

### Compatibility

具有出色的耐化性

### Moldability

实现广泛的设计可能性

### Transparency

满足美观需求

### Renewability

减少温室气体排放

### Recyclability

回收再制，同时保持塑料不流入自然环境中

### BPA-free

不含有害的双酚A

符合塑料回收协会基于 APR Design® PET ( 聚对苯二甲酸乙二醇酯，树脂识别码 #1 ) 指南的PET范围。

符合聚对苯二甲酸乙二醇酯的定义 ASTM-D7611-20 和加州法律公共资源法典第 12.7 部分塑料废物第 2 章容器和包装。

符合美国食品药品管理局 FCN No. 1444 法规。

不含欧盟 RoHS 法规规定的双酚衍生物 ( BPA 等 ) 和邻苯二甲酸酯类增塑剂成分。

# BIO-PE Sugarcane Tubes

利用甘蔗副产品生产的Bio-PE是一种可回收的生物基塑料，它结构与石油来源的聚乙烯(PE)相似，可回收再制，并可减少高达70%的二氧化碳排放量。

「甘蔗管」就是使用甘蔗来源的Bio-PE所制造而成。



## 生物基塑料制成的容器的优势

- 减少二氧化碳排放量
- 可回收再制
- 通用性强
- 利用可再生的植物资源
- 提升品牌价值