



# 100% 生分解 食品包裝容器

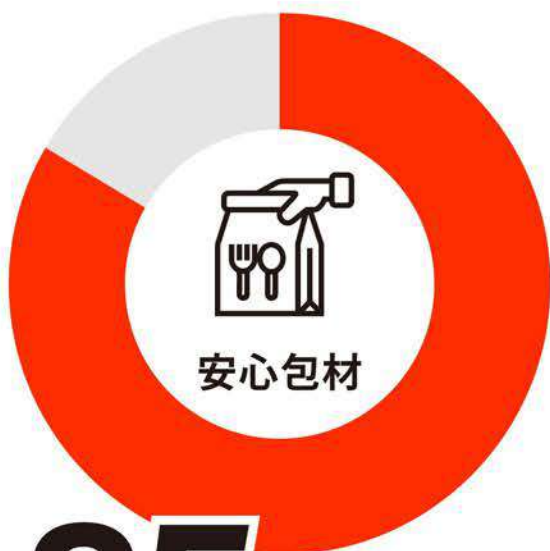
NEW  
LINE UP!

新一代生物分解技術提供了綠色包裝發展的目標，  
可保護品牌的聲譽，並提升正面的環境影響力。



## 2022 食品包材趨勢

受新冠疫情影響，即時食品容器的垃圾量顯著增加，外帶/外賣市場規模不斷擴大。我們開發了HC系列以滿足對環保食品容器日益增長的需求。



**85%**

的客戶希望他們訂購的食物，以防偷開的安心食品容器交付<sup>1</sup>



**36%**

的消費者願意支付較高的費用購買環保容器外帶/外送<sup>2</sup>



**57%**

的消費者認為外帶及外送的包裝容器對用餐品質有很大影響<sup>3</sup>

1. U.S. Foods (2019). New Study Shows What Consumers Crave in a Food Delivery Service.

2. U.S. Foods (2019). Taking It To Go Improving Business With Carryout and Delivery.

3. Performance Foodservice (2018) : Grow To-Go Product Catalog.

# Cycle+ 環保餐盒

A Polymateria® Brand

零微塑料

零汙染

零焚燒



01

## 防止傾倒、溢出

內嵌蓋設計，可防止運輸中傾倒、溢出



03

## 可層架堆疊陳列

可堆疊陳列於架上、美觀且節省空間及運輸成本



02

## 專利安全機制

可一眼辨識扣子已遭破壞，提升市場販賣的食品安全



# Cycle+ 的生物分解循環

A Polymateria® Brand

通過BSI PAS 9017標準的Cycle+環保食品容器在室外放置2年會自然分解，也可如同一般PP產品回收再利用。添加了Cycle+仍保有塑料容器的強度、安全性和耐用性。



## 物理完整性



# 全球認證和實驗

美國和歐盟市場的食品安全認證



1

## 生物分解標準

符合英國 BSI PAS 9017 認證, 可在自然陸地環境中生物分解, 也可回收、重複使用。

2

## 生態毒性測試

- 幼苗出苗和幼苗生長試驗和蚯蚓繁殖試驗 (符合 OECD 207 和 222 標準)
- 水蚤, 急性固定試驗和水蚤繁殖試驗 (符合 OECD 202 和 211 標準)

3

## 符合 FDA 和歐盟食品接觸

- 美國市場上批准用於塑料包裝的食品接觸材料 (GRAS 聲明)
- 符合歐盟食品接觸的法規 (EU NO 10/2011)







## 將永續融入我們的食品包裝







※可依盒蓋設計區分材質

### Cycle+ 可自然分解外帶餐盒

	HC66	HC88	HC96	HC99
編號	 6" x 6"	 8" x 8"	 9" x 6"	 9" x 9"
容量	21 oz/ 621 cc	45 oz/ 1331 cc	44 oz/ 1301 cc	56 oz/ 1656 cc
產品尺寸 (長x寬x高mm)	157 x 156 x 64	211 x 212 x 70	255 x 175 x 70	230 x 225 x 77
入數	200 pcs	150 pcs	150 pcs	150 pcs
材積	2.89 ft <sup>3</sup>	3.86 ft <sup>3</sup>	3.96 ft <sup>3</sup>	4.45 ft <sup>3</sup>

### 一般可微波PP外帶餐盒

	HC66-P1	HC88-P1	HC96-P1	HC99-P1
編號	 6" x 6"	 8" x 8"	 9" x 6"	 9" x 9"
容量	21 oz/ 621 cc	45 oz/ 1331 cc	44 oz/ 1301 cc	56 oz/ 1656 cc
產品尺寸 (長x寬x高mm)	157 x 155 x 64	213 x 211 x 71	256 x 175 x 70	229 x 227 x 76
入數	200 pcs	150 pcs	150 pcs	150 pcs
材積	2.89 ft <sup>3</sup>	3.86 ft <sup>3</sup>	3.96 ft <sup>3</sup>	4.45 ft <sup>3</sup>