



**LIVING
NATURE
ECO**



**PAJITAS,
BIODEGRADABLES,
RECICLABLES,
COMPOSTABLES**

penka[®]
Agave Plant-Based Products

**DISTRIBUCION Y VENTA:
LIVING NATURE ECO
pedidos@livingnatureeco.es
TLF: +34 673347497
LIVINGNATUREECO.ES**

Productos sustentables para la vida diaria hechos con plantas

Los productos Penka® están fabricados con PolyAgave®, que es una línea de materiales biobasados hechos con fibras vegetales, subproductos de procesos agroindustriales.

Nuestros productos están diseñados y fabricados en México con tecnología única y patentada 100% mexicana.

El material biobasado con el que están fabricados es aprobado por el FDA, que certifica el contacto con alimentos, es libre de metales pesados y BPA. Cuentan con el distintivo de producto certificado biobasado USDA.

PROPUESTA DE VALOR





**LIVING
NATURE
ECO**

Pajitas

Pajitas Estuchadas

Pajitas Sin Estuchar

Pajitas Jumbo y Gigantes

Pajitas Bobas



Pajitas Estuchadas

Pajita biodegradable, reutilizable y reciclable hecho con biobasados de fibras de agave.



Pajita Estuchada 21 cm x 0.6mm

PK-WRA-21

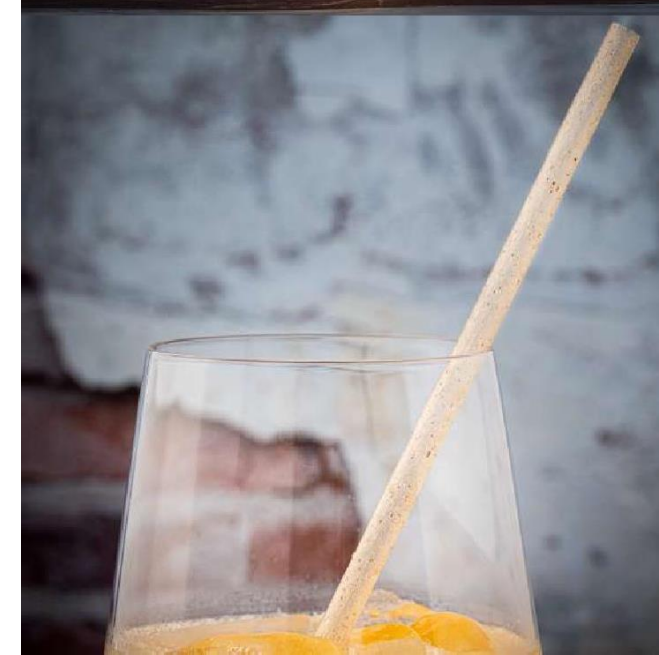
- Estuchado individual en papel con impresión
- Empaque: Caja con 2,000 pajitas (4 bolsas de 500 piezas c/u)



Pajita Estuchada 26 cm x 0.6mm

PK-WRA-26

- Estuchado individual en papel con impresión
- Empaque: Caja con 2,000 pajitas (4 bolsas de 500 piezas c/u)



Pajitas sin estuchar

Pajita biodegradable, reutilizable y reciclable hecho con biobasados de fibras de agave.

LIVING
NATURE
ECO

penka®
Agave Plant Based Products

Pajita sin Estuchar 21 cm x 0.6mm

PK-BOX-21 También en Color Negro

- Empacados sin estuche en cajitas dispensadoras tipo "retail" con 150 pajitas cada una
- Empaque: Caja con 16cajitas de 150 pajitas c/u.
Total: 2,400 pajitas



Pajita sin Estuchar 26 cm x 0.6cm

PK-BOX-26

- Empacados sin estuche en cajitas dispensadoras tipo "retail" con 150 pajitas cada una
- Empaque: Caja con 12cajitas de 150 pajitas c/u.
Total: 1,800 pajitas



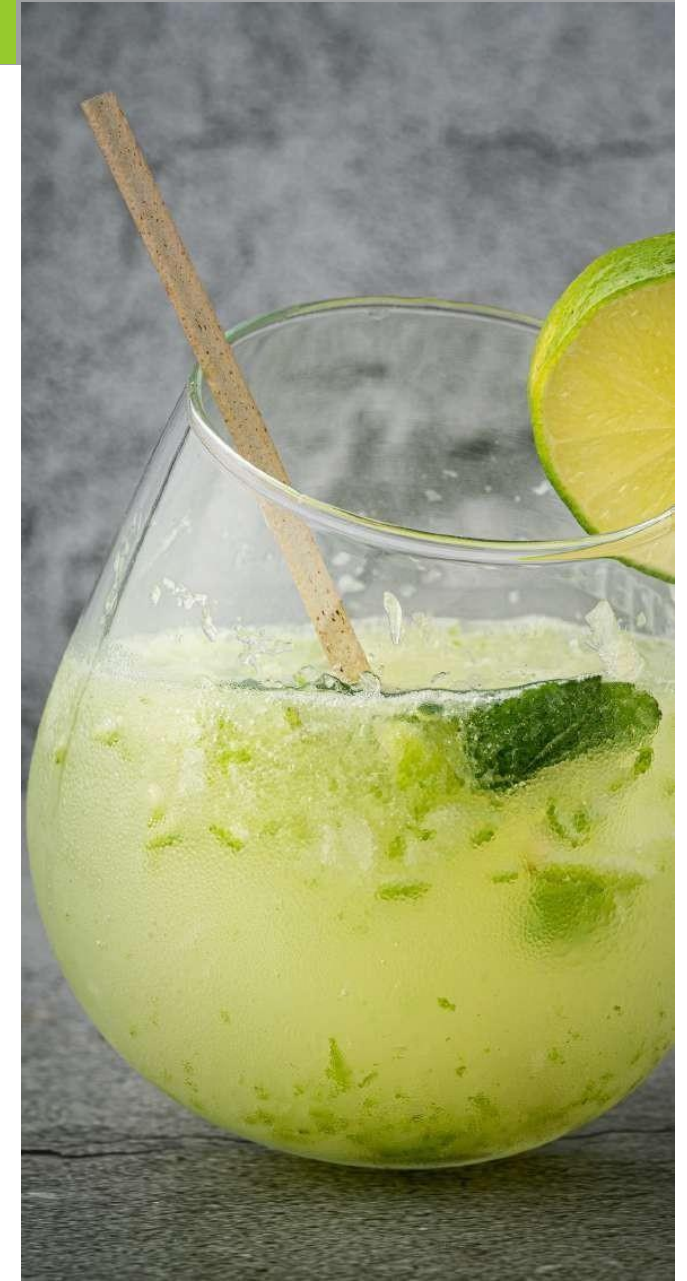
Pajitas coctelero

Pajita biodegradable, reutilizable y reciclable hecho con biobasados de fibras de agave.



Pajita coctelero 15 cm x 0.6mm PK-COC-15 También en Color Negro

- Ideal para agitar bebidas frías o calientes o para su uso en coctelería
- Empacados sin estuche en cajitas dispensadoras tipo "retail" con 150 pajitas cada una
- Empaque: Caja con 24 cajitas con 150 pajitas coctelero c/u.
Total: 3,600 pajitas



Pajita jumbo

Pajita biodegradable, reutilizable y reciclable hecho con biobasados de fibras de agave.



Pajita Jumbo 15 cm x 0.8mm

PK-JUM-15

- Ideal para agitar bebidas frías o calientes
- Empacados sin estuche en cajitas dispensadoras tipo "retail" con 150 pajitass cada una
- Empaque: Caja con 16cajitas con 150 pajitas jumbo c/u.
Total: 2,400 pajitas



Pajita Jumbo 21 cm x 0.8mm

PK-JUM-21

- Ideal para agitar bebidas frías o calientes
- Empacados sin estuche en cajitas dispensadoras tipo "retail" con 150 pajitas cada una
- Empaque: Caja con 10cajitas con 150 pajitas jumbo c/u.
Total: 1,500 pajitas



Pajitas Jumbo

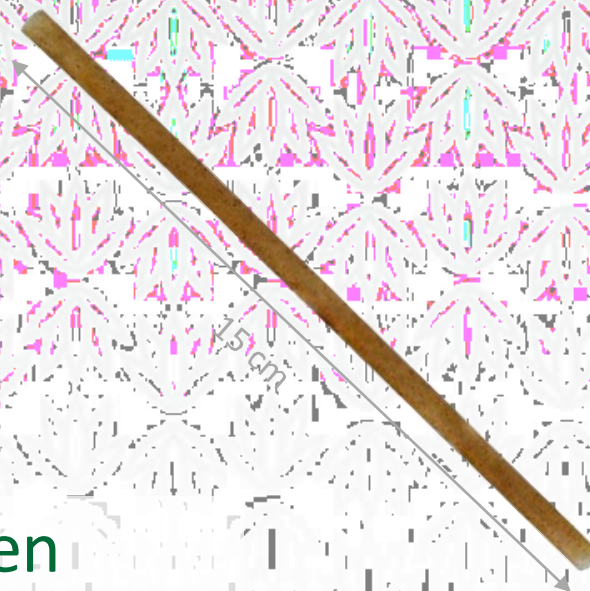
Pajita biodegradable y reciclable
hecho con biobasados de fibras de agave.



15 cm x 0.6 mm Pajita Jumbo/ También en Color Negro

PKS-UJS-575-10-250

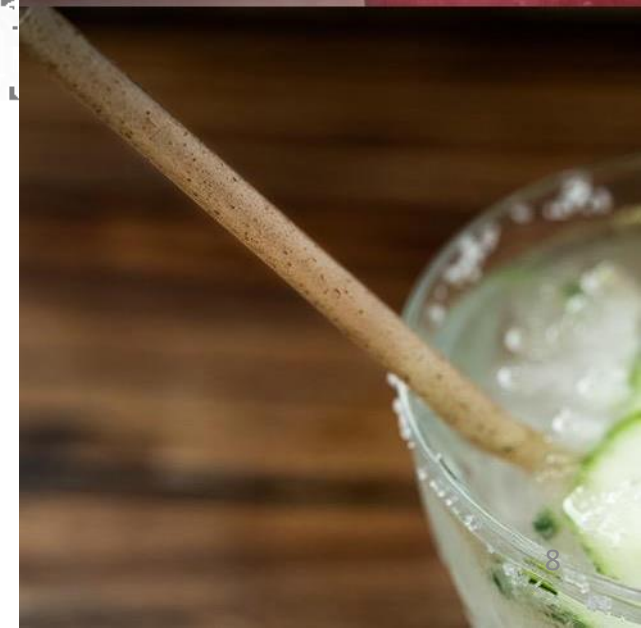
- 2,500 pajitas por caja
(10 cajitas de 250 pajitas)



21 cm x 0.6 mm Pajita Jumbo/También en Color Negro

PKS-UJS-775-10-250

- 2,500 pajitas por caja
(10 cajitas de 250 pajitas)



Pajita Jumbo Estuchados

Pajita biodegradable y reciclable
hecho con biobasados de fibras de agave.



21 cm x 0.6 mm Pajita Jumbo Estuchado

PKS-WJS-775-4-500

- 2,000 pajitas por caja
(4 cajitas de 500 pajitas)



Pajita Jumbo Estuchadas

Pajita biodegradable y reciclable
hecho con biobasados de fibras de agave.



26 cm x 0.6 mm Pajita Jumbo Estuchado

PKS-WJS-1025-4-500

- 2,000 pajitas por caja
(4 cajitas de 500 pajitas)



Pajitas Gigantes

Pajita biodegradable y reciclable
hecho con biobasados de fibras de agave.



21 cm x 0.8 cm Pajita Gigante

PKS-UGS-775-10-150

- 1,500 pajitas por caja
(10 cajitas de 150 pajitas)



Pajitas Gigantes Estuchadas

Pajita biodegradable y reciclable
hecho con biobasados de fibras de agave.



21 cm x 0.8 cm Pajita Gigante Estuchado

PKS-WGS-775-4-300

- 1,200 pajitas por caja
(4 cajitas de 300 pajitas)



Pajitas Gigantes Estuchados

Pajita biodegradable y reciclable
hecho con biobasados de fibras de agave.



26 cm x 0.8 mm Pajita Gigante Estuchaado

PKS-WGS-1025-4-300

- 1,200 pajitas por caja
(4 cajitas de 300 pajitas)



Pajitas Boba

Pajita biodegradable y reciclable
hecho con biobasados de fibras de agave.



21 cm x 0,10 mm Pajita Boba

PKS-UBS-8-6-175

- 1,050 pajitas por caja
(6 cajitas de 175 pajitas)





HECHO CON
AGAVE



Pajitas y Cubiertos Biodegradables PENKA®

Los productos biodegradables PENKA® están certificados con el Logotipo PNK®, que certifica los elementos con los que está fabricados, el contenido de su composición de biobasados de fibras de agave, su biodegradabilidad y otras características.

Todos nuestros productos están fabricados con PolyAgave®, una resina bio-basada hecha con fibras de agave y agentes de biodegradación. Cuenta con el certificado “USDA biobased”, que comprueba el contenido orgánico del compuesto (proveniente de plantas) y cumple con la norma ASTM D6866. Además es un compuesto aprobado por la FDA como se especifica en las secciones: CFR 186.1673 y CFR 177.1520

Los productos PENKA® son reciclables y biodegradables, que inician su proceso de biodegradación a partir de los 12 meses, y tardan entre 12 y 60 meses para completar su descomposición. El certificado de biodegradación valida que el producto se degradará abióticamente en la presencia de oxígeno. Cumple con las siguientes normas:

- ASTM D6954 para comprobar de acuerdo a los requisitos de la BSI 8472 la biodegradación aeróbica en presencia de oxígeno y rayos UV.
- ASTM D5511 (ISO 15985) para comprobar biodegradación anaeróbica en vertederos y sitios biológicamente activos y ASTM D6691 para ambientes marinos.

La capacidad para cumplir con los requisitos de las pruebas de biodegradación ASTM 6954-04, ha quedado demostrada por la pérdida de peso molecular lograda después de la degradación térmica abiótica, resultando en biodegradación final del material en CO₂, agua, sales minerales y biomasa.



**LIVING
NATURE
ECO**

-
- **DISTRIBUCION Y VENTA: LIVING NATURE ECO**
 - pedidos@livingnatureeco.es
 - **TLF. +34 673347497**
 - **LIVINGNATUREECO.ES**

penka[®]
Agave Plant-Based Products