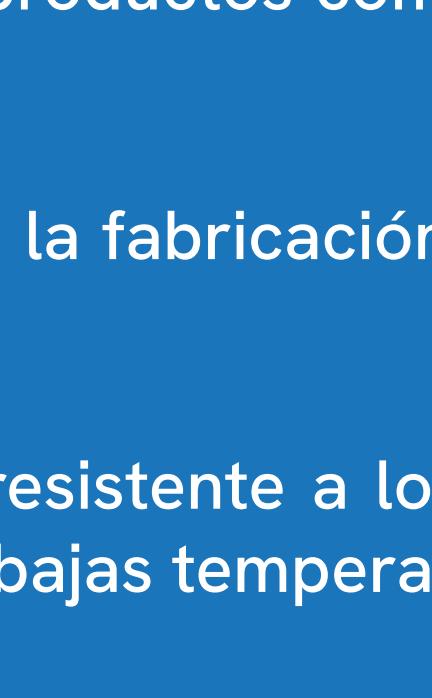




# PET



(Polietileno Tereftalato)

Es una resina termoplástica que se utiliza para fabricar diversos productos como botellas de agua y refrescos.

También se usa en la fabricación de textiles y otros productos.

Material plástico resistente a los impactos, a la tracción y a las bajas temperaturas.

## Características

Ligero

Transparente

Seguro

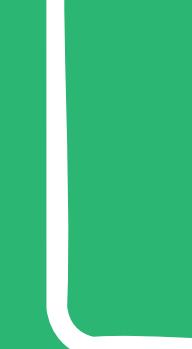
Muy resistente

Fácil de transportar

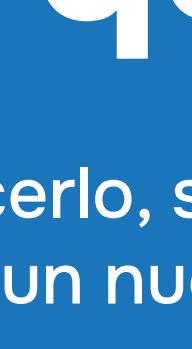
Abre y cierra fácil

100% Reciclable

### Usos del PET reciclado:



Principalmente, para fabricar **nuevos envases grado alimenticio y no alimenticio**.



**Fibras y monofilamentos textiles.**



**Láminas termoformadas**



**Flejes**



**Combustible alterno**



### ¿Cómo manejarlo?

**Vacía**

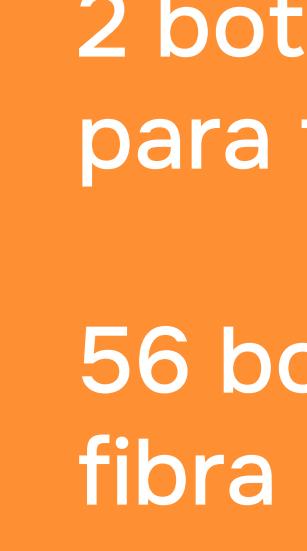
**Aplasta**

**Cierra**

**Deposita**

## ¿En qué envases lo encuentras?

### Refrescos



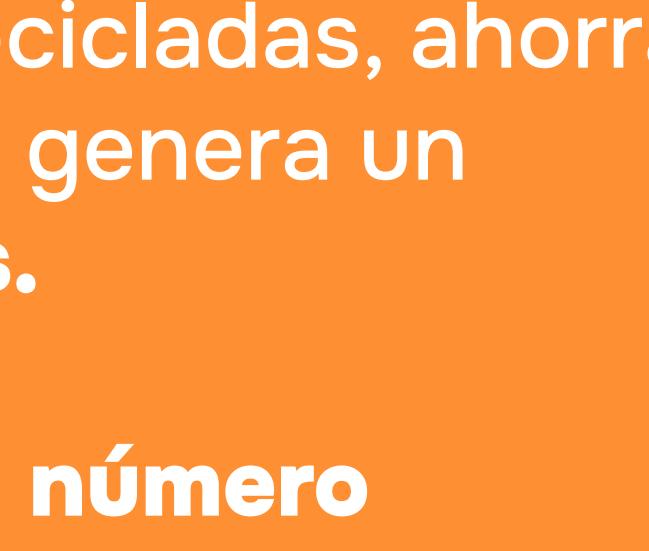
### Botella de agua



### Néctar



### Empaques de huevo



## ¿Por qué reciclarlo?

Porque al hacerlo, se aprovecha el material al convertirse en materia prima para fabricar un nuevo envase o producto. Esto contribuye a que se extraigan menos recursos naturales y se generen empleos. También en el proceso se ahorran agua y energía.

## ¿Cómo ayudar en su proceso de reciclaje?

1. **Vacíalos completamente** y asegúrate de que no queden residuos de alimentos o líquidos.
2. **Aplástalos y déosalos** en el contenedor de reciclables.
3. **Entrégalos al camión recolector** para su aprovechamiento o identifica el punto de reciclaje más cercano.

## Sabías que...



1. El PET es el plástico **que más se recicla** en México y el mundo.

2. En México, se encuentra la planta recicadora de PET grado alimenticio **más grande del mundo**.

3. 2 botellas de 1.5 litros pueden reciclarse para fabricar **un balón de basquetbol**.

4. 56 botellas se pueden transformar en la fibra necesaria **para fabricar una cobija**.

5. 1 kg de botellas de PET recicladas, ahorran el CO<sub>2</sub> equivalente al que genera un coche **durante 9 minutos**.

6. El PET se identifica con el **número de reciclaje 1**.