



PEAD

(Polietileno de alta densidad)

Es un polímero termoplástico empleado para la elaboración de envases plásticos rígidos, que comúnmente se usan para contener leche, yogures y botellas de detergente.

Otras aplicaciones incluyen la fabricación de baldes, tubos, cajas, tambores y bolsas de supermercado.

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

Características

Ligero

Resistente

Duro

Impermeable

Opaco

Reciclable

Usos del PEAD reciclado:



Macetas



Contenedores de basura



Botellas



Envases para productos de limpieza e higiene



Mobiliario urbano



Señales de tráfico



Bolsas para supermercado



Juguetes, envases para productos de limpieza e higiene y tuberías, entre otros.



¿Cómo manejarlo?

Vacía 

Aplasta 

Cierra 

Deposita 

¿En qué envases lo encuentras?

Champú



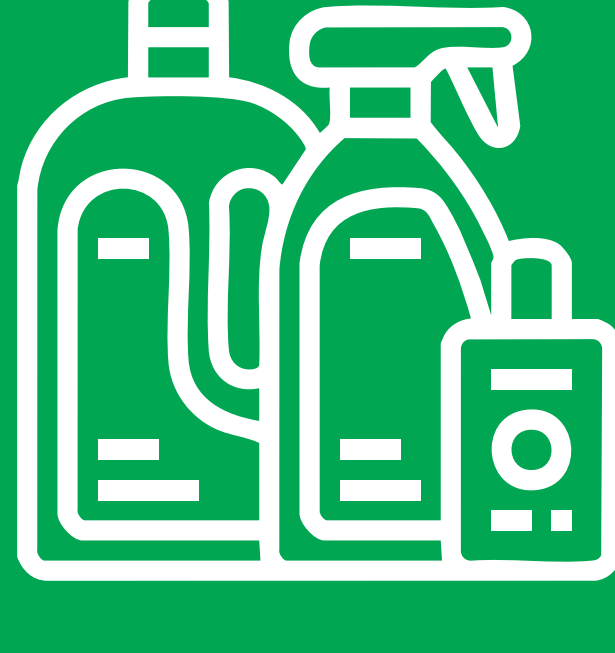
Acondicionadores



Jabón para ropa



Productos de limpieza



Productos lácteos



¿Por qué reciclarlos?

Además de aprovecharse el material que todavía es útil, **recuperarlos evita que contaminen** nuestro entorno natural, incluyendo ecosistemas marinos

¿Cómo ayudar en su proceso de reciclaje?

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

Sabías que...

1. Por cada kilogramo de PEAD que se recicla, se **ahorra la energía** que consume un refrigerador durante 19 días.
2. **11 envases** de jugo bastan para fabricar un 1 camión de juguete.
3. **Con 25,000 envases** se puede fabricar un juego infantil (mobiliario) para un parque.
4. Se identifica con el **número de reciclaje 2**.