EMPACAR S.A.

es sostenible

Resina PET-PCR

ecopet

SOBRE EMPACAR

Somos la empresa boliviana que lidera la transformación de la industria de los empaques, a través del reciclaje y la economía circular. Detrás de cada uno de nuestros productos hay una historia que aporta al desarrollo sostenible de nuestras comunidades.

Con una ubicación privilegiada, en el corazón de Sudamérica, proveemos de empaques con tecnología de primera gama y bajo un enfoque sostenible. Nacimos en Bolivia y servimos al mundo con productos de la más alta calidad y amigables con el planeta.

¿QUIÉNES SOMOS?

Nuestro propósito

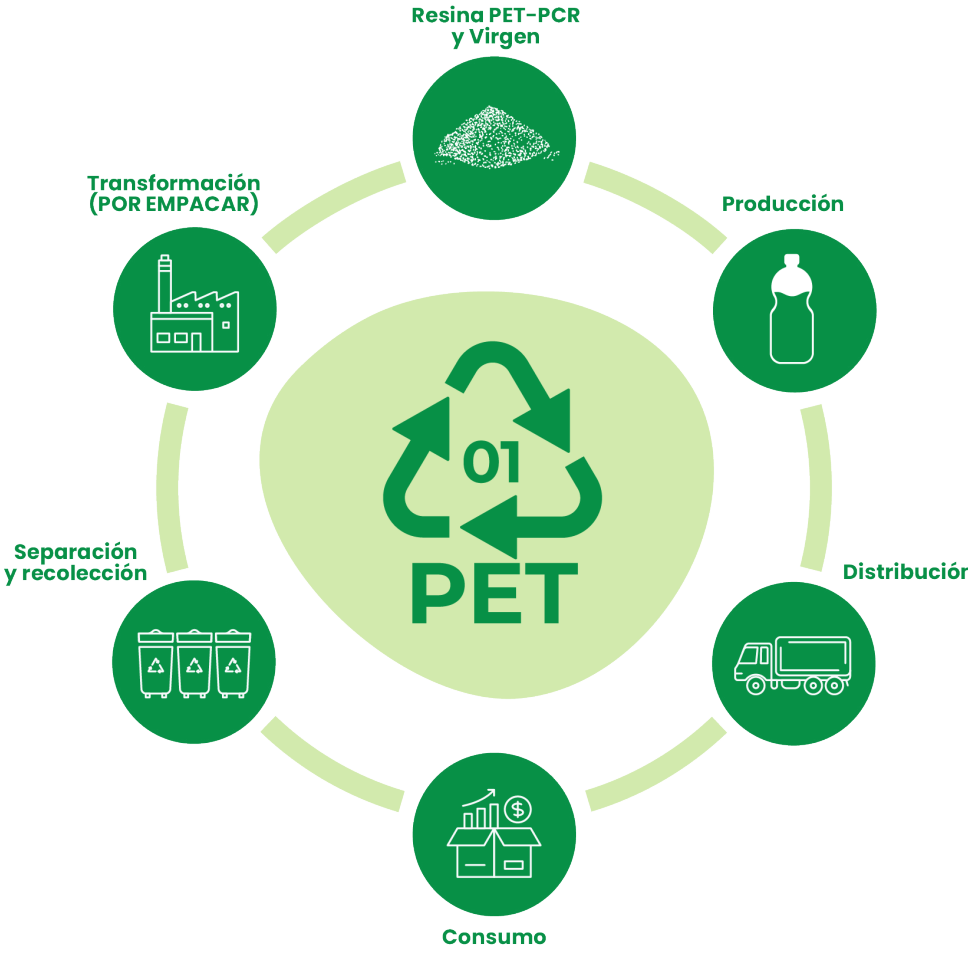
Transformar la forma de hacer industria a partir del reciclaje y la economía circular para el desarrollo sostenible del país, dejando un legado para las futuras generaciones.

"Transformamos para continuar creando valor"

Impulsamos la Economía Circular y promovemos una Cultura del Reciclaje, enfocada a los diferentes ámbitos de nuestra sociedad: instituciones educativas, condominios y urbanizaciones, empresas y público en general.

Código QR de economía circular

La cadena de valor del PET Empacar



NUESTRO IMPACTO

En recolección

- Trabajamos con ***más de 4,000 proveedores*** para la recolección de botellas PET.
- Tenemos presencia en ***más de 78 municipios en 8 departamentos*** de Bolivia.
- Reciclamos aprox. ***12,000 toneladas de botellas PET*** cada año.
- Mitigamos ***más de 35,000 toneladas de CO2,*** a través del reciclaje.
- Trabajamos con ***más de 10,000 familias*** que viven directamente del reciclaje.

En producción

- ***Primera planta de Sudamérica*** en certificar nuestro material con Coca-Cola.
- ***Resina Ecopet*** apta para contacto con alimentos (FoodGrade).
- Capacidad productiva de ***8,400 Tn/año de Flakes de PET***
  Proyección de crecimiento de 24.000 tn. adicionales.
- Capacidad productiva de ***7,000 Tn/año de Resina Ecopet***
  Proyección de crecimiento de 13,500 Tn. adicionales.

Escanea el reporte de sostenibilidad 2022:

NUESTROS PROVEEDORES

TECNOFER RECYCLING EQUIPMENT & MACHINERY

BoReTech PET Recycling Equipment

TOMRA

PELLENC ST

BEIERS

Starlinger

MARCAS QUE CONFÍAN EN EMPACAR

Marcas Globales

ABInBev

Coca-Cola Embonor S.A.

Unilever

AJE

GRUPO GLORIA

CCU

Marcas Bolivianas

GRINPLAS Grupo Industrial del Plástico S.R.L.

cBN

Pil

INDUSTRIAS VENADO S.A.

Embol

BBO BEBIDAS BOLIVIANAS BBO S.A.

Soprastelle

NUESTRO PRODUCTO ESTRELLA

RESINA PET-PCR

El plástico tereftalato de polietileno (PET) es uno de los materiales no biodegradables más utilizados en el planeta, por lo que es fundamental promover su reciclaje para reducir su impacto en el medioambiente.

RESINA PET-PCR surge como una respuesta a la necesidad de empaques sostenibles al ser un material PET pelletizado, obtenido a partir de botellas PET usadas, las cuales mediante un proceso de reciclaje, se transforman en materia prima apta para la fabricación de envases para estar en contacto con alimento.

Estando entre los usos más recurrentes las botellas para: aceite, jugos, gaseosas, agua, bebidas alcohólicas, entre otros. La resina PET-PCR "ECOPET" es fabricada con tecnología aprobada por la FDA y cuenta con registro sanitario conforme a las disposiciones de la Norma boliviana 716002 esta pasa por una serie de estrictos controles que aseguran el cumplimiento de los requisitos de calidad e inocuidad del producto.

Características de resina PET-PCR

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	ESPECIFICACIONES
Variables		
Viscosidad Intrínseca	dL/g	0,82 ± 0,02
Humedad	%	0,20 máx
Densidad	g/L	830 ± 30
Limoneno	ppb	20 máx.
Acetaldehído	ppm	1 máx
Reflectancia	CIE L*	62 mín
	CIE a*	-3 mín.
	CIE b*	-2 máx.
Transmitancia	CIE L*	70 mín.
	CIE a*	-3 mín.
	CIE b*	10 máx.
Color		Cristal
Empaque		
Big Bag		1100Kg
(Con bolsa de protección interna, precinto de seguridad, con o sin Pallet de madera)		

CERTIFICACIONES

Gestión de la Calidad
ISO 9001:2015

CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY CERTIFICATE
WORLDCOB
CSR:2011.3

CDP
DISCLOSER
2022

TÜVRheinland
ZERTIFIZIERT
Management System
ISO 9001:2008
EN ISO 13485:2012
www.tuv.com
ID 0000025010

IMÁGENES DE PRODUCTOS

DATOS DE CONTACTO Y WEB

Celso Perrogón Salas
Gerente División Reciclado

cperrogon@empacar.com.bo
+591 78524555

Alvaro Marcelo Prada Arzabe
Jefe Nacional de Recolección

aprada@empacar.com.bo
+591 78524559

empacar.com.bo

empacarbolivia