

SISTEMA DE RECICLAJE BOTELLA A BOTELLA DE PLASTIPAK



QUIÉNES SOMOS

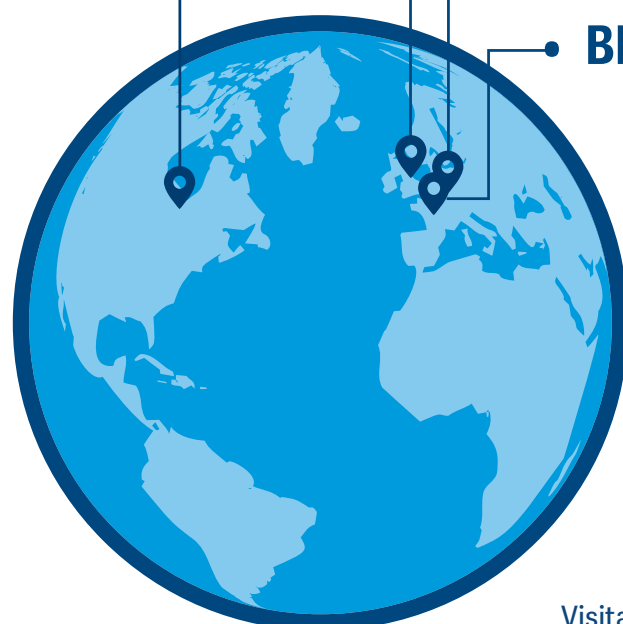


INNOVACIÓN EN ENVASES Y SOLUCIONES DE RECICLAJE

CLEAN TECH
A PLASTIPAK COMPANY

RECICLAJE DE PLÁSTICOS PET Y HDPE
EN NUESTROS CENTROS DE RECICLAJE GLOBAL

- DUNDEE, MICHIGAN, EE. UU.
- HEMSWELL, REINO UNIDO
- BASCHARAGE, LUXEMBURGO
- BEAUNE, FRANCIA



Visita online nuestra página general sobre sostenibilidad.

INNOVACIONES EN TECNOLOGÍAS SOSTENIBLES

- TECNOLOGÍA DE AEROSOL**
Los envases de aerosol de PET livianos tienen una baja huella de carbono, lo que permite usarlos en una gran diversidad de aplicaciones.
- DIAMONDCLEAR™**
DiamondClear™ redefine la tecnología de barreras con una transparencia excepcional y al mismo tiempo aumenta la vida del producto.
- DIRECT OBJECT PRINTING**
Esta opción de impresión sostenible utiliza tinta ecológica y elimina los sustratos de las etiquetas.
- TECNOLOGÍAS DE HDPE**
La durabilidad se combina con la reciclabilidad en los envases de plástico HDPE, con flexibilidad de tamaño para una producción a gran escala.
- EPET**
El EPET utiliza tecnología de moldeo por extrusión ya existente para crear envases de PET translúcidos reciclables.
- ACABADOS DE CUELLO DE BAJO PESO**
Las preformas y botellas de bajo peso reducen el consumo global de material para muchas aplicaciones.
- TECNOLOGÍAS DE PET**
Plastipak maximiza las características de reutilización del plástico PET fabricando envases livianos reciclables.
- RESINA RECICLADA POSTCONSUMO**
La capacidad de Plastipak para la fabricación de resina proporciona a los clientes opciones de envases ecológicos.
- THERMALITE™**
Los frascos ThermoLite™ permiten ahorrar en el transporte gracias a una reducción de peso del 85 % en comparación con las alternativas de vidrio.
- THERMOSHAPÉ™**
La tecnología ThermoShape™ disminuye el peso de los envases, lo que se traduce en bajos costos de energía, aire y enfriamiento.
- FABRICACIÓN DE RESINA VIRGEN**
El hecho de que Plastipak fabrique resina de PET virgen 100 % simplifica el proceso de producción y la cadena de suministro.

LA SOSTENIBILIDAD DE UN VISTAZO

- Reciclaje de PET y HDPE en Clean Tech desde 1989**
- Miles de millones de botellas son reutilizadas anualmente.
- Nuestros centros de reciclaje global procesan más de 272.000 toneladas de envases de plástico anualmente.
- Tenemos capacidad para producir más de 135.000 toneladas de resina de PET reciclada postconsumo apta para envases de alimentos.
- Nuestro centro de producción de Victorville, California, ha obtenido la certificación LEED Gold por su edificio ecológico de alto rendimiento.
- Se ha concedido la certificación de Empresa Ecológica a nuestro centro de producción de Jackson Center, Ohio (EE. UU.), por sus esfuerzos en sostenibilidad.
- Coherentes con nuestra denominación de "Campeón en la demanda de reciclaje" en la campaña de APR, nos comprometemos a utilizar plásticos reciclados en el centro de trabajo.
- Clean Tech, la compañía de reciclaje de Plastipak, es uno de los 5 principales recicladores de plástico de EE. UU.
- En Europa, Plastipak es el mayor productor de rPET (PET PCR) apto para envases de alimentos.
- Los equipos de WOW (acrónimo de "Wipe Out Waste" en inglés, que significa "eliminación de residuos") trabajan diligentemente hacia el objetivo de "cero basura" para reducir los residuos.

ALIANZAS Y ASOCIACIONES PARA EL RECICLAJE



PREMIOS DE SOSTENIBILIDAD

- 2019** Mejor Iniciativa Empresarial del año en los premios Plastics Industry Awards.
- 2019** Mejor Iniciativa Medioambiental o de Eficiencia Energética del Año en los premios Plastics Industry Awards.
- 2019** Mejor Instalación del Año en los premios National Recycling Awards de la revista Materials Recycling World para el centro de reciclaje de Clean Tech en Hemswell, Reino Unido.
- 2017** Mérito de Honor en Sostenibilidad para Plastipak Brasil otorgado por Jussara.
- 2015** Premio a la Sostenibilidad Greenstar de bronce para ThermoLite™ otorgado por Starpack.
- 2015** Premio al Mejor de la Muestra en la categoría de Envases Sostenibles PAC de Oro para la botella de Simply Orange de Plastipak.
- 2014** Mención de Honor en los galardones Michigan Green Leader del periódico Detroit Free Press.
- 2014** Premio DuPont de Oro al Avance Tecnológico y a los Envases Ecológicos para Direct Object Printing de Plastipak.
- 1992** Premio Medioambiental DuPont al primer envase para uso alimentario con el 25 % de resina reciclada postconsumo de PET (PET PCR o rPET) para salsa para ensaladas de Kraft.
- 1989** Premio Medioambiental DuPont al primer envase de PET hecho con el 100 % de resina reciclada postconsumo de PET (PET PCR o rPET).

Plastipak Sustainability

www.plastipak.com/sustainability