



Envases de cartón para bebidas, una solución de envasado que contribuye a unos sistemas alimentarios resilientes

1 Aumento de la seguridad alimentaria, reducción de los residuos alimentarios



Hasta **12** Amplia fecha de caducidad

Prolongar la vida útil: Al proporcionar una barrera contra la humedad, el oxígeno y la luz, el envasado aséptico ayuda a conservar la calidad y el valor nutricional de los alimentos hasta 12 meses sin necesidad de conservantes ni de distribución de la cadena de frío.

Prevención de la contaminación: El envasado aséptico protege los alimentos perecederos de la luz, el oxígeno, la humedad y la contaminación microbiana.

2 Aumento de la accesibilidad



Transporte: El envasado facilita el transporte seguro y eficiente de alimentos desde los productores hasta los consumidores, evitando que sufran daños durante su manipulación y transporte.



Almacenamiento: El envasado garantiza que los alimentos se mantengan en condiciones óptimas, tanto en la tienda como en casa.

3 Mejora de la asequibilidad

Reducción de residuos: Al minimizar el desperdicio y los residuos, el envasado de alto rendimiento ayuda a las empresas y a los consumidores a ahorrar dinero.

Eliminar el desperdicio alimentario evitable supondría un ahorro de más de 700 libras (870 dólares) anuales para una familia media británica, y de unos 1800 dólares anuales para una familia media estadounidense¹.



Tamaño adecuado: Una amplia variedad de tamaños y formatos de envasado permite a los fabricantes de alimentos y a los consumidores elegir el envase que mejor se adapte a sus necesidades. Esto ayuda a reducir los residuos y a suministrar alimentos seguros y nutritivos, cuya producción y transporte consuman pocos recursos, lo que se traduce en costes más bajos para los consumidores.

El envasado de alimentos tiene una finalidad básica: proteger el alimento que contiene, garantizando su seguridad, calidad y sabor.

El envasado es fundamental para mejorar la seguridad alimentaria en los sistemas alimentarios modernos. Lo hace abordando la seguridad alimentaria, la accesibilidad, la asequibilidad y la disponibilidad.

4 Mayor disponibilidad

Comercio mundial: El envasado aséptico es esencial para el comercio internacional, ya que permite transportar alimentos a largas distancias manteniendo su calidad y seguridad. Este movimiento mundial de alimentos amplía y mejora las opciones dietéticas de los consumidores.



Refuerzo de la cadena de suministro:

Un envasado de alto rendimiento ayuda a agilizar y reforzar la cadena de suministro, garantizando un flujo constante y fiable de alimentos de los productores a los consumidores, incluso cuando se producen interrupciones.

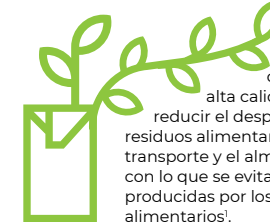


Ayuda alimentaria:

En tiempos de crisis, el envasado aséptico permite que la ayuda alimentaria llegue a zonas afectadas de forma segura y eficiente, con lo que se aborda la seguridad alimentaria en poblaciones vulnerables.

Impacto climático de los envases alimentarios

Innovar en materia de envasado, aumentando el uso de materiales renovables y procedentes de un abastecimiento responsable, contribuye a reducir su huella de carbono².



Las soluciones de envasado de alta calidad ayudan a reducir el desperdicio y los residuos alimentarios durante el transporte y el almacenamiento, con lo que se evitan las emisiones producidas por los residuos alimentarios³.



El envasado representa en torno al 3 % de las emisiones de gas de efecto invernadero (GEI), frente al 8-10 % del desperdicio alimentario¹. El envasado de alto rendimiento puede proteger los alimentos durante más tiempo, reduciendo así su desperdicio y las emisiones asociadas de gas de efecto invernadero derivadas del desperdicio alimentario. Al garantizar que los alimentos se consuman en lugar de desecharse, las innovaciones de envasado pueden contribuir a unos sistemas alimentarios más seguros, resilientes y sostenibles³.

Acerca de Tetra Pak

Como pioneros en tecnología y envasado asépticos, llevamos mucho tiempo ayudando a garantizar la seguridad y calidad alimentaria a lo largo de toda la cadena de suministro. Nuestros envases asépticos protegen los alimentos sin necesidad de conservantes ni de refrigeración, evitando el consiguiente consumo energético elevado, lo que pone alimentos seguros al alcance de cada vez más población mundial, incluso en zonas remotas.

Mejoramos continuamente la circularidad de nuestros envases aumentando el uso de materiales renovables, reciclados y procedentes de un abastecimiento responsable. Además, estamos invirtiendo y colaborando para aumentar la capacidad de reciclaje y reforzar la infraestructura de reciclaje de los envases de cartón para bebidas.



Más información

~100 millones de euros

Nuestra inversión anual durante los próximos 5-10 años para diseñar envases con una estructura de materiales simplificada y un mayor contenido de papel, para hacerlos todavía más atractivos para los recicladores.



28 %

Tasa mundial de recogida de envases de cartón para bebidas y alimentos en 2024 - con más de 1,3 millones de toneladas de envases de cartón aséptico recogidos y enviados a reciclar⁴.

> 200

Número de instalaciones que reciclan envases de cartón para bebidas y alimentos en todo el mundo.



~40 millones de euros

Nuestra inversión anual en recogida y reciclaje de envases de cartón para bebidas.



1. Beneficios globales de reducir los residuos de alimentos - y cómo hacerlo | World Resources Institute (wri.org) 2. www.tetrapak.com/es-es/solutions/packaging/packaging-material/renewable-materials 3. Definición: Un sistema alimentario es un sistema que abarca todos los elementos (medio ambiente, personas, insumos, procesos, infraestructuras, instituciones, mercados y comercio) y actividades relacionados con la producción, el proceso, la distribución y la comercialización, la preparación y el consumo de alimentos y los resultados de estas actividades, incluidos los resultados socioeconómicos y medioambientales. Fuente: Equipo de Trabajo de Alto Nivel sobre la Seguridad Alimentaria y Nutricional Mundial (HLTF, por sus siglas en inglés) (un.org) 4. El volumen total de envases de cartón para bebidas comercializados por toda la industria se estima a partir de los datos e investigaciones de la industria disponibles externamente. La cantidad de envases de cartón para bebidas usados recogidos para su reciclaje se basa en los últimos datos oficiales publicados o facilitados por fuentes fiables, como organismos gubernamentales, organizaciones de reciclaje registradas, asociaciones industriales nacionales u organizaciones no gubernamentales, etc. En los casos en que no se dispone de estos datos oficiales, la cifra se basa en nuestra mejor estimación.

Elige cartón.
El envase que protege.