Exceed XP Exceed Enable

ExxonMobil



Thanh Phu Plastic Packaging desarrolla soluciones completamente hechas de PE para ayudar a satisfacer las necesidades de sostenibilidad del mercado

Empaques reciclables | **Promoción/ atractivo de la marca** | **Versatilidad del empaque** | **Desempeño de caída de las bolsas**

Desafío:

Responder a la demanda del mercado por soluciones de empaques reciclables

Thanh Phu Plastic Packaging Co. es una empresa familiar de manufactura de empaques flexibles, con sede en Ho Chi Minh City, Vietnam. Fundada en 1992, la empresa aumentó su número de trabajadores de 20 a 600 durante los últimos 28 años.

Ellos trabajan constantemente para satisfacer las demandas del mercado por alternativas reciclables a las estructuras convencionales de películas laminadas. Dichas estructuras suelen incluir BOPA, BOPET y BOPP laminado con polietileno o polipropileno. Thanh Phu comenzó a colaborar con ExxonMobil en 2016 para proporcionar soluciones de empaques flexibles reciclables, que ofrecen la posibilidad de ser recicladas en el mismo flujo de recolección que otros materiales de PE mediante el uso de polímeros de alto desempeño Exceed™ XP y Enable de ExxonMobil y la tecnología de conversión de película Veloflex de Thanh Phu. Con el tiempo, esta colaboración ha dado lugar al desarrollo de bolsas de diferentes formas y tamaños que utilizan productos de PE de alto desempeño de ExxonMobil para ayudar a cumplir los requisitos establecidos para cada aplicación.

"Nos sentimos orgullosos de haber tenido éxito en transformar nuestra solución en productos que apoyan una economía circular", dijo Alex Dam, vicepresidente ejecutivo de Thanh Phu. "Hemos trabajado continuamente para atender la demanda del mercado por estructuras laminadas reciclables para una amplia gama de usos en empaques flexibles. Apreciamos verdaderamente el entusiasmo que demuestran los dueños de marca por nuestras soluciones sostenibles, demostrado por su adopción de nuestros empaques totalmente hechos de PE".

Solución:

Utilizar el polietileno de alto desempeño de ExxonMobil para crear bolsas reciclables* de estructura completamente de PE

A medida que la sociedad requiere cada vez más soluciones de empaque con beneficios de sostenibilidad, la colaboración sigue produciendo innovaciones. Combinando la tecnología de conversión más avanzada de Thanh Phu y los polímeros de alto desempeño líderes en la industria de ExxonMobil, las compañías están superando los límites del diseño de empaques mediante la implementación de soluciones completamente de PE en varias aplicaciones y formatos.

"La sostenibilidad requiere equilibrar el crecimiento económico, el desarrollo social y la protección del medio ambiente, de modo que las generaciones futuras no se vean comprometidas por nuestras acciones presentes", dijo Chan KweeLin, Director de Marketing de polietileno de alto desempeño de ExxonMobil en la región de Asia-Pacífico. "La colaboración con Thanh Phu ha dado como resultado el desarrollo de soluciones transformadoras de laminado completamente de PE. El aumento de la adopción de soluciones completamente de PE en la cadena de valor, apalancadas en los polímeros de alto desempeño de ExxonMobil, puede ayudar a satisfacer las necesidades del mercado por soluciones reciclables, al tiempo que se mantiene el desempeño de los productos".

Veamos los importantes logros de Thanh Phu y ExxonMobil en el camino hacia la creación de soluciones de empaque con beneficios de sostenibilidad.
. Todas las bolsas mencionadas aquí son soluciones reciclables, hechas completamente de PE.

*Reciclable en poblaciones con instalaciones de recolección y reciclaje de películas de plástico

Thành Phú



Pillow pouch y Stand up pouch pequeño

Prueba de concepto

- Pillow pouch con sello de 3 lados con acabado brillante/mate
- Contenido de hasta 250 gramos de peso
- Creado con la 1era generación de Tecnología Veloflex®
- Basado en los polímeros de alto desempeño Enable® y Exceed™



Stand up pouch regular

Mejora del concepto

- Doypack® SUP con ventana transparente
- Contenido de hasta 3 kg de peso
- Basado en los polímeros de alto desempeño Enable® y Exceed™



Bolsa de fondo plano de tamaños pequeño y mediano

Salto generacional

- Bolsa de fondo plano completa/terminada, con o sin cierre zipper
- Contenido de hasta 5 kg de peso
- Creado con la 2da generación de la Tecnología Veloflex® con opción de barrera
- Basado en los polímeros de alto desempeño Exceed™ XP, Exceed™ y Enable®



Bolsa de fondo plano grande

Ampliando horizontes

- Bolsa de fondo plano completa/terminada, con o sin cierre zipper
- Contenido de hasta 15 kg de peso
- Creada con la última generación de la Tecnología Veloflex®
- Basado en los polímeros de alto desempeño Exceed™ XP y Enable®



Bolsas con fondo plegado

Diversificando el portafolio

- Bolsas con fondo plegado con y sin cierre zipper
- Contenido de hasta 20 kg de peso
- Creada con la última generación de la Tecnología Veloflex®
- Basado en los polímeros de alto desempeño Exceed™ XP y Enable®

Entre los clientes de Thanh Phu se encuentran:

Health Extension
Visionary Pet Foods
Pet Nutrition NZ Sociedad Limitada
Hagen Group
Steve's Real Foods For Pet
Cannovate Holdings Inc
Tribal Pet Foods

¿Por qué el PE de ExxonMobil? ¿Por qué hoy?

El **desempeño** del mañana, hoy

Lo que algunos podrían considerar como soluciones que solo ocurrirán en el futuro, ExxonMobil PE lo está haciendo posible hoy, gracias a nuestros productos innovadores y fiables, nuestro enfoque de colaboración, liderazgo tecnológico y apoyo, así como a una capacidad global de suministro y recursos inigualables. ¿Por qué esperar a mañana para hacer avanzar su negocio?

©2021 ExxonMobil. ExxonMobil, el logo ExxonMobil, el dispositivo de la "X" entrelazada y otros nombres de productos o servicios usados en el presente son marcas de ExxonMobil, salvo que se indique lo contrario. Este documento no puede ser distribuido, exhibido, copiado o alterado sin la previa autorización por escrito de ExxonMobil. Hasta el grado en que ExxonMobil autorice la distribución, exhibición y/o copia de este documento, el usuario lo podrá hacer solamente si el documento no es alterado y está completo, incluyendo todos sus encabezados, pies de página, liberaciones de responsabilidad y otra información. Usted no puede copiar o reproducir este documento, en parte o en su totalidad para una página de internet. ExxonMobil no garantiza los valores típicos (u otros). Cualquier información incluida aquí se basa en el análisis de muestras representativas y no el producto que se envía efectivamente. La información en este documento está relacionada solamente con el producto o materiales que se detallan sin estar en combinación con cualquier otro producto o material. Basamos la información sobre datos que se estiman confiables en la fecha en que se compiló, pero no aseguramos, declaramos, o de otra manera garantizamos, de manera expresa o implícita, la comercialización, idoneidad para un propósito específico, no violación de patentes, adecuación, precisión, confiabilidad o totalidad de esta información o de los productos, materiales o procesos descritos. El usuario es responsable exclusivamente de todas las determinaciones de cualquier uso de materiales o productos y de cualquier proceso en el ámbito de su interés. Nosotros específicamente nos deslindamos de cualquier responsabilidad por cualquier pérdida, daño o lesión en que se incurra directa o indirectamente como resultado de o relacionada con cualquiera que use o se base en este documento. Este documento no es una recomendación de cualquier otro producto o proceso que no sea de ExxonMobil, y específicamente nos deslindamos de cualquier implicación en contrario. Los términos "nosotros", "nuestro", "ExxonMobil Chemical" y "ExxonMobil" se usan por conveniencia, y pueden incluir a ExxonMobil Chemical Company, Exxon Mobil Corporation, o a cualquier filial ya sea directa o indirectamente de su propiedad.

Comuníquese con nosotros para obtener información adicional:
exxonmobilchemical.com/pe

ExxonMobil
La energía vive aquí™