

## Fomentar la capacidad local para fortalecer la capacidad de suministro mundial

ExxonMobil Product Solutions posee capacidad de fabricación en todas las principales regiones del mundo, para abastecer a mercados grandes y en crecimiento. Más del 90 % de la capacidad de producción química de la empresa está integrada con las refinerías o las plantas de procesamiento de gas natural de ExxonMobil. Estas instalaciones de fabricación a escala mundial, junto con nuestra red de centros tecnológicos, garantizan la capacidad de satisfacer las preferencias de los clientes en todas las regiones.

### América del Norte



Fundada en 1919, la **Planta Química de Baytown (BTCP)** de ExxonMobil tiene la capacidad de producir más de ocho mil millones de libras de productos petroquímicos cada año, como soporte de seis líneas de negocio de ExxonMobil Product Solutions Company. Entre estas seis líneas, el propileno se convierte en productos de alto desempeño de polipropileno, que se utilizan en varios productos como cajas de baterías de automóviles, componentes interiores y de acabado de automóviles, fibras de alfombras, bienes moldeados, envases, etc. La Unidad de Polímeros en Solución (SPU) produce modificadores de polímeros, incluyendo los polímeros de alto desempeño Vistamaxx™ y elastómeros de poliolefinas Exact™ con una capacidad de 400 kTA (kilotoneladas por año).



La **Planta de Plásticos de ExxonMobil en Mont Belvieu** está en funcionamiento desde 1982, y es una moderna instalación de fabricación petroquímica, especializada en la producción de polietileno. Se convirtió en una de las plantas de polietileno de mayor magnitud del mundo después de que completáramos dos nuevas líneas de polietileno de alto desempeño que incrementaron la capacidad de la planta, que ahora produce alrededor de 2.300 kTA (kilotoneladas por año) de productos de polietileno por año.



Las instalaciones de refinación de ExxonMobil en Beaumont fueron construidas a orillas del río Neches en 1903, y han crecido hasta convertirse en un complejo petroquímico integrado. La **Planta de Polietileno de Beaumont**, que se encuentra a 10 millas al oeste de nuestro complejo de Beaumont, produce 1.650 kTA (kilotoneladas por año) de productos de polietileno por año.



Como uno de los mayores complejos de refinación y petroquímicos del mundo, nuestras **operaciones de Baton Rouge** son una parte clave del suministro de los combustibles y productos químicos que hacen posible la vida moderna. La planta de plásticos produce polietileno de baja densidad para películas plásticas, moldeo, productos no tejidos y más. La Planta de poliolefinas produce polipropileno y polietileno de alta densidad para productos finales como envases de leche, pañales, piezas de automóviles ligeras y más.



La instalación de fabricación a escala mundial **Gulf Coast Growth Ventures** representa la primera empresa mixta de ExxonMobil y SABIC en las Américas, en el condado de San Patricio, Texas, y produce materiales utilizados en empaques, película agrícola, materiales de construcción y más. La operación incluye dos unidades de polietileno con capacidad para producir más de 650 kTA (kilotoneladas por año) de nuestro polietileno de alto desempeño y polietileno de baja densidad lineal por año.



## Asia Pacífico



Como el mayor complejo de fabricación integrado de ExxonMobil en el mundo, el **Complejo de Fabricación Integrado de Singapur** nos permite mejorar cada molécula a su valor más alto.

- La Planta de Polietileno de Singapur produce 1.900 kTA (kilotoneladas por año) de productos de polietileno por año, utilizando el etileno de la Planta de Olefinas de Singapur como materia prima principal. La SPE es una de las líneas de extrusión y pelletización de polietileno de mayor capacidad en el mundo que utiliza la tecnología de polietileno en fase gaseosa (GPPT) de ExxonMobil.
- La Planta de Polipropileno de Singapur, con una capacidad anual de 930 kTA (kilotoneladas por año), se destaca como una de las instalaciones de mayor capacidad que utiliza la Tecnología de Polipropileno de ExxonMobil para producir resinas de homo-polímeros y co-polímeros de impacto.
- Con el uso de nuestra tecnología de catalizadores patentada para asegurar la producción de polímeros uniformes y consistentes para mayor resistencia, mejores propiedades de sellado y mejor claridad, la Planta de Elastómeros de Singapur es el punto de suministro principal de polímeros de alto desempeño Vistamaxx™ de la empresa a clientes en todo el mundo, con una capacidad anual de 300 kTA (kilotoneladas por año).



ExxonMobil participó en 2007 en la primera empresa de refinación, petroquímica y comercialización de combustibles totalmente integrada de China, con participación extranjera, junto con Saudi Aramco, Sinopec y la provincia de Fujian. **El Proyecto de Empresa Mixta de Refinación y Etileno de Fujian**, ubicado en Quanzhou, produce 240 kTA (kilotoneladas por año) por año de nuestro polietileno de baja densidad lineal y polietileno de alta densidad.



Para satisfacer las necesidades del mercado, ExxonMobil ha mantenido una presencia constante de recursos de marketing, ventas y tecnología de alta calidad en toda China. ExxonMobil ha estado invirtiendo en nuevas tecnologías e innovaciones tanto en nuestras instalaciones como en nuestros productos para satisfacer las necesidades cambiantes del mercado. Nuestro **Complejo Químico de Huizhou**, que está en construcción, incluirá:

- Dos líneas de PELBD de desempeño con una capacidad total de 1,2 mTA
- La línea individual de PEBD más grande del mundo con una capacidad de 500 kTA (kilotoneladas por año)
- Dos líneas diferenciadas de polipropileno de desempeño con una capacidad total de 0,9 mTA



Este proyecto traerá la capacidad de suministro nacional de nuestras marcas insignia de polímeros de alto desempeño como Exceed™ y Exxtra™, lo que nos permitirá seguir creciendo e innovando con nuestros clientes.

Con el Complejo Químico de Huizhou, mejorará nuestra capacidad de respuesta a las cambiantes necesidades de suministro de los clientes. Junto con las instalaciones de fabricación en otras partes del mundo, ExxonMobil podrá ofrecer una fiabilidad de suministro sin igual para garantizar que los clientes reciban un suministro estable, libre de interrupciones en la cadena de suministro local o global.

## Europa, Oriente Medio y África



**La Planta de Polímeros de Meerhout** es una de las instalaciones de fabricación de PEBD más grandes de Europa con una capacidad de 500 kTA (kilotoneladas por año), y suministra productos a numerosas industrias. La planta está acoplada a nivel organizacional con la Planta de Polímeros de Zwijndrecht, que produce tipos especiales de polietileno en volúmenes relativamente pequeños (400 kTA (kilotoneladas por año)), ya que de hecho son complementarias.



**La Empresa Petroquímica Al-Jubail (Kemya)**, una empresa mixta al 50/50 entre SABIC y ExxonMobil. La producción inicial de Kemya comenzó en 1984, y fue uno de los primeros productores de polietileno en Arabia Saudita. Hoy, la instalación tiene la capacidad de producir 700 kTA (kilotoneladas por año) por año de nuestros productos de polietileno de baja densidad y de baja densidad lineal.



**Yanpet** en Yanbu, otra empresa mixta de larga data con SABIC en el Reino de Arabia Saudita, tiene una capacidad anual de 700 kTA (kilotoneladas por año) de nuestros productos de polietileno de alta densidad.

**ExxonMobil**  
*Signature Polymers*

Traiga su imposible



© 2024 ExxonMobil. ExxonMobil, el logotipo de ExxonMobil, el dispositivo de la "X" entrelazada y otros nombres de productos o servicios utilizados en este documento son marcas comerciales de ExxonMobil, a menos que se indique lo contrario. Este documento no se podrá distribuir, exhibir, copiar o alterar sin la autorización previa por escrito de ExxonMobil. En la medida en que ExxonMobil autorice la distribución, exhibición o copia de este documento, el usuario puede hacerlo solo si el documento no está alterado y está completo, incluidos todos sus encabezados, pies de página, exenciones de responsabilidad y otra información. No puede copiar este documento ni reproducirlo en su totalidad o en parte en un sitio web. ExxonMobil no garantiza los valores típicos (u otros). Todos los datos incluidos en este documento se basan en el análisis de muestras representativas y no en el producto real enviado. La información de este documento se relaciona únicamente con el producto o los materiales mencionados cuando no se combina con ningún otro producto o material. Basamos la información en datos que se consideran confiables en la fecha de compilación, pero no representamos, ofrecemos garantía ni garantizamos de otra manera, expresa o implícitamente, la capacidad de comercialización, idoneidad para un propósito particular, ausencia de violación de patente, idoneidad, precisión, confiabilidad o la integridad de esta información o los productos, materiales o procesos descritos. El usuario es el único responsable de todas las determinaciones con respecto a cualquier uso del material o producto y cualquier proceso en sus territorios de interés. Renunciamos expresamente a toda responsabilidad por cualquier pérdida, daño o lesión sufrida o incurrida directa o indirectamente como resultado de, o relacionada con, cualquier persona que use o confíe en la información contenida en este documento. Este documento no es una aprobación de ningún producto o proceso que no sea de ExxonMobil, y renunciamos expresamente a cualquier implicación contraria. Los términos "nosotros", "nuestro", "ExxonMobil Product Solutions" y "ExxonMobil" se utilizan cada uno por conveniencia y pueden incluir a uno o más de los siguientes: ExxonMobil Product Solutions Company, Exxon Mobil Corporation o cualquier empresa afiliada, ya sea que se gestione directa o indirectamente.