

Como se anunció en mayo de 2015

## **REPSOL INICIA LA SEGUNDA FASE DE LA CONSTRUCCIÓN DE LA NUEVA UNIDAD DE POLIETILENO METALOCENO**

- **La planta se pondrá en funcionamiento durante el segundo trimestre de 2016.**
- **La nueva unidad producirá un polietileno de baja densidad con excelentes propiedades ópticas, de brillo y transparencia.**
- **Esta actuación estaba prevista en el Plan de Competitividad de la Química, presentado por Repsol a mediados de 2013.**
- **La planta es una muestra de la apuesta de Repsol por la fabricación de productos con alto valor añadido.**
- **Será la primera unidad que produzca este material fuera de Estados Unidos con la innovadora tecnología de Chevron Phillips Chemical.**

Repsol iniciará, en el primer trimestre de 2016, los trabajos de construcción y finalización de la nueva planta de metalocenos en Tarragona. Durante el segundo trimestre de 2016, se prevé poner en marcha la planta e iniciar la producción y comercialización de este nuevo producto para la Química de Repsol.

Durante esta intervención, la planta de polietileno de alta densidad (PEAD) de Tarragona permanecerá temporalmente parada para permitir la ejecución de todas las actividades relacionadas con este proyecto de forma segura y eficiente.

Esta será la primera unidad que produzca este material fuera de Estados Unidos con la innovadora tecnología de Chevron Phillips Chemical, gracias al acuerdo de licencia tecnológica alcanzado entre Repsol y dicha compañía en 2014. El polietileno lineal de baja densidad metalocénico (mPELBD) que se producirá en esta nueva unidad posee excelentes propiedades ópticas, de brillo y transparencia, y mecánicas en cuanto a flexibilidad y alta resistencia a la punción, rasgado y bajas temperaturas, por lo que es idóneo para su uso como film para embalaje.