

ECONOMÍA CIRCULAR

REPSOL CERTIFICA TODOS SUS COMPLEJOS PETROQUÍMICOS PARA LA PRODUCCION DE POLIOLEFINAS CIRCULARES

- En línea con su objetivo de sostenibilidad y la apuesta del negocio químico por la economía circular, Repsol certifica todos sus complejos para la producción de poliolefinas y otros productos petroquímicos circulares.
- De este modo, Repsol se acerca a su compromiso de alcanzar un 20% del total de poliolefinas producidas con contenido reciclado para el año 2030.
- El complejo industrial en Puertollano obtuvo la certificación ISCC PLUS a finales de 2019. Ahora se suman a esta certificación el resto de sus centros de producción de poliolefinas.
- La certificación ISCC PLUS permitió a Repsol lanzar al mercado sus primeras poliolefinas circulares a finales de 2019. Esta certificación permite también comercializar otros productos como estireno, polioles y glicoles como circulares.
- Las poliolefinas circulares de Repsol se obtienen sustituyendo parte de la materia prima convencional por un aceite procedente del reciclado químico de residuos plásticos no aptos para el reciclado mecánico.

Tras la certificación de su complejo industrial en Puertollano a finales de 2019, Repsol consigue otro hito importante en su compromiso para impulsar la economía circular de sus materiales, al obtener la certificación ISCC PLUS para el resto de sus centros de producción de poliolefinas. Con la certificación de sus complejos de Tarragona y Sines, Repsol reafirma su liderazgo, al ser la primera petroquímica en certificar todos sus complejos para la producción de poliolefinas circulares. En el acto de entrega, celebrado en la sede de Repsol en Madrid el pasado 14 de febrero de 2020, José Luis Bernal, Director Ejecutivo de Repsol



Química, ha recibido la certificación de manos de Fabián Campillay, Director Ejecutivo de Control Union España.

En palabras de José Luis Bernal: “Nuestra apuesta por la circularidad de nuestros materiales, se inició hace tiempo, cuando ya en 2015 comenzamos a alimentar de manera experimental aceite procedente del reciclado químico de residuos plásticos, convirtiéndonos en la primera compañía en realizarlo a escala industrial. Este nuevo hito reafirma nuestro liderazgo y compromiso con las poliolefinas circulares. Un compromiso que ya hicimos público el pasado mes de octubre cuando obtuvimos la certificación ISCC PLUS en nuestro complejo de Puertollano, y que nos permitió poner a disposición de nuestros clientes en Europa las primeras toneladas de polietileno y polipropileno circulares.”

Las poliolefinas circulares de Repsol se producen alimentando, como materia prima alternativa, aceites obtenidos a partir del aprovechamiento de residuos plásticos no aptos para el reciclado mecánico. De otro modo estos residuos acabarían en el vertedero. La incorporación de esta nueva materia prima proveniente de residuos en sus complejos limita el consumo de recursos no renovables.

Esta certificación garantiza la trazabilidad de los residuos plásticos usados en origen y a la vez ofrecen la misma calidad y funcionalidad que las poliolefinas vírgenes, con lo que de esta manera Repsol ofrece a sus clientes un portafolio de productos con material reciclado para aplicaciones con altos requisitos de limpieza y seguridad, ideales para el envasado alimentario.

Una vez más Repsol apuesta por la innovación, la excelencia de sus procesos y la colaboración con terceros para anticiparse ofreciendo productos pioneros que ayuden a sus clientes a satisfacer la demanda de los consumidores de productos más sostenibles y a contribuir en la transición hacia una economía circular.

Para más información:

comunicacionquimica@repsol.com

www.quimica.repsol.com

NOTA AL EDITOR

Repsol es un proveedor de multinenergía global, que trabaja para facilitar la evolución hacia un modelo energético con menos emisiones. Emplea a más de 25.000 personas, tiene activos en 35 países y vende sus productos a 10 millones de clientes en más de 90 países. Opera activos de generación eléctrica de bajas emisiones y está desarrollando diversos proyectos de energía renovable fotovoltaica y eólica. La compañía es pionera en el desarrollo de iniciativas para la movilidad sostenible, con carburantes más eficientes y nuevas soluciones como la recarga eléctrica o el autogas. Produce más de 700.000 barriles equivalentes de petróleo al día y dispone de uno de los sistemas de refinación más eficientes de Europa. La tecnología y la digitalización son pilares de la compañía, cuyo objetivo es ser cero emisiones netas en 2050, la primera del sector en asumir esta ambiciosa meta.



Repsol fabrica y comercializa una amplia variedad de productos químicos, abarcando desde la petroquímica básica hasta la derivada. Además, la compañía cuenta con tres grandes complejos petroquímicos en Europa donde se desarrollan productos diferenciados de alto valor añadido.

Los productos de la Química de Repsol se destinan a objetos cotidianos que mejoran la calidad de vida de las personas, su bienestar y su seguridad.

El negocio químico de la compañía también contribuirá con determinación a una economía más descarbonizada. Repsol apuesta por una química eficiente en su proceso industrial y orientada a la economía circular, con la ambición de alcanzar un 20% del total de sus poliolefinas con contenido reciclado para el año 2030.

Material gráfico suplementario y fotografías para ilustrar la información en el comunicado de prensa:





De izquierda a derecha: José Antonio Albalá, Gerente Senior Desarrollo Negocio / Rafael Jiménez, Director UN Poliolefinas Repsol / Adelaida Alarcón, Directora de Certificaciones de Control Union España / José Luis Bernal, Director Ejecutivo Negocio Químico Repsol / Fabián Campillay, Director Ejecutivo de Control Union España / Antonio Portela, Director UN Intermedios Repsol / Sergio Gómez, Director Estrategia, Innovación y Control Repsol.



De izquierda a derecha: Antonio Portela, Director UN Intermedios Repsol / José Luis Bernal, Director Ejecutivo Negocio Químico Repsol / Fabián Campillay, Director Ejecutivo de Control Union España / Rafael Jiménez, Director UN Poliolefinas Repsol.