

Cepsa, galardonada en los Premios Europeos de Medio Ambiente por su proyecto Detal

- **El galardón lo ha recogido Paloma Alonso, directora de Química, en presencia de SM el Rey y la vicepresidenta cuarta y ministra para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, Teresa Ribera**
- **El proyecto de la Planta Química Puente Mayorga fue uno de los 25 preseleccionados por el Ministerio para la Transición Ecológica dentro de la candidatura española, a la que aspiraban 115 compañías**
- **Cepsa, líder mundial en la fabricación de materia prima para la elaboración de detergentes biodegradables, invierte 100 millones de euros en este proyecto de innovación tecnológica**
- **Se trata de un proyecto que va a disminuir los residuos generados y mejorar la sostenibilidad de planta, mediante una reducción drástica de las emisiones y del consumo de materias primas**

Cepsa ha sido reconocida por el Ministerio para la Transición Ecológica (MITECO) en la sección española de los Premios Europeos de Medio Ambiente a la Empresa por su proyecto de instalación de la tecnología Detal en la Planta Química Puente Mayorga, situada en San Roque (Cádiz). Paloma Alonso, directora del área Química y ESG (Environmental, Social and Governance) de la Compañía, ha recogido hoy en Madrid este galardón, en un acto presidido por el Rey Felipe VI y que ha contado con la presencia de la vicepresidenta cuarta y ministra para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, Teresa Ribera y diversas autoridades del MITECO.

El proyecto de Cepsa ha sido premiado en la categoría de Proceso, que reconoce soluciones innovadoras en procesos y métodos de producción que contribuyen a un desarrollo sostenible.

La tecnología galardonada es una innovación ideada y desarrollada por Cepsa, en colaboración con UOP (Universal Oil Products), que mejorará la eficiencia energética del centro industrial, destacando la drástica reducción de sus emisiones, y del consumo de gas natural, electricidad y materias primas, así como se trata de un proyecto de economía circular que logrará reducir en gran medida los residuos generados. Asimismo, esta tecnología implica un aumento en la seguridad de los procesos y mejora la calidad y la variedad del alquilbenceno lineal (LAB), la base de la mayoría de los detergentes biodegradables, que la compañía produce en esta instalación.

La implantación de esta tecnología en la Planta Química Puente Mayorga es un ejemplo de innovación y sostenibilidad, al tratarse de la primera planta de producción de LAB en el mundo que cambia el proceso basado en ácido fluorhídrico a la tecnología Detal.

Cepsa ha invertido 100 millones de euros en este proyecto de innovación tecnológica y reducción de su huella en el entorno, que implica además la creación de alrededor de 250 puestos de trabajo en el Campo de Gibraltar durante la construcción de esta

unidad, con picos de hasta 600. También supone un aumento de la capacidad de producción de la planta hasta alcanzar las 250.000 toneladas (un 25% más), manteniendo a Cepsa, desde Andalucía, en el liderazgo mundial con un 15% de cuota de mercado. La excelencia del proyecto ha hecho que también haya recibido el premio del Colegio de Ingenieros Industriales de Andalucía Occidental, en su quinta edición, en la categoría de Premio Andalucía al Desarrollo de la Industria 2019.

La directora del área Química y ESG de Cepsa, Paloma Alonso, sostiene que este premio "es un reconocimiento al equipo y su innovación, que nos mantiene líderes en tecnología y medio ambiente, para este químico, esencial en la producción de detergentes biodegradables. También es un guiño a nuestros clientes de nuestro potencial, para ellos dedicamos todo nuestro esfuerzo en la búsqueda diaria de soluciones que bajen la huella de carbono. Gracias a este premio, que ayuda a divulgar una nueva ruta productiva, para todos los detergentes biodegradables mundiales, más eficiente, y mejor para el planeta".

Estos reconocimientos europeos se convocan desde 1987 por parte de la Comisión Europea para reconocer a aquellas empresas que combinan con éxito la viabilidad económica de sus negocios con la protección del medio ambiente. Los galardones reconocen a empresas que han destacado en la mejora de su comportamiento ambiental mediante innovaciones sostenibles en gestión, productos y servicios, procesos, o actividad compatible con la biodiversidad. Suponen para las empresas ganadoras un importante reconocimiento tanto de la sociedad, como del mundo de los negocios y de la sostenibilidad.

Cepsa y la petroquímica

Cepsa, en su Planta Química Puente Mayorga, situada en San Roque (Cádiz), fabrica alquilbenceno lineal (LAB) y parafinas, materia prima para la industria cosmética y agroalimentaria. Asimismo, la Planta Química Palos, situada en Palos de la Frontera (Huelva), produce metilaminas y sus derivados (dimetilformamida y dimetilacetamida), además de otros productos petroquímicos básicos como cumeno, fenol, acetona y alfametilestireno. Los productos que se fabrican en Palos sirven de materia prima para mamparas de protección de los establecimientos públicos, termómetros, aislantes y principios activos de medicamentos, entre otros. Ambas plantas utilizan energía eléctrica de origen 100% renovable, que les suministra el área de Gas y Electricidad de Cepsa.

Gracias a sus plantas químicas andaluzas y a las que la compañía tiene en Canadá, Brasil y China, Cepsa es el primer productor mundial de LAB y cumeno, y el segundo de fenol y acetona. Asimismo, Cepsa produce también alcoholes vegetales en sus plantas de Alemania e Indonesia.

Andalucía, 28 de octubre de 2020

Cepsa – Comunicación

comunicacion.sanroque@cepsa.com

comunicacion.huelva@cepsa.com

Tel: 659578080 / 659679341

www.cepsa.com