

Cepsa realizará ensayos de un combustible marino alternativo con Quadrise y Maersk



- **La Refinería Gibraltar-San Roque instalará una nueva unidad para fabricar un combustible marino alternativo**
- **Se realizarán pruebas del combustible en los buques de Maersk**
- **El combustible alternativo, denominado MSAR®, puede ofrecer una mejora ambiental y económica frente a otros fueles marinos**

Cepsa ha firmado un contrato con Quadrise, una empresa dedicada al suministro de combustibles alternativos, y con Maersk, una de las compañías navieras más destacadas, para la realización de ensayos con *Marine MSAR*. Un combustible marino que, desde un punto de vista medioambiental, ofrece una mejor alternativa, es de menor coste y potencialmente más seguro que el fuelóleo pesado.

La refinería Gibraltar-San Roque está en fase de tramitación de licencias y estudio para la instalación de una nueva Unidad de fabricación de este producto, desarrollado por Quadrise. La previsión es poder realizar pruebas con el nuevo combustible durante el primer semestre de 2016, que se podrán extender hasta finales de 2016 o comienzos de 2017 y que consistirán en el abastecimiento del combustible a los buques de Maersk.

Posteriormente, y una vez se obtengan las autorizaciones reglamentarias y comerciales pertinentes, se procedería a la comercialización del combustible fabricado en la Refinería.

Para Cepsa, este proyecto supone continuar en la vanguardia tecnológica de este mercado. El año pasado la Compañía lanzó DMB 0,1%, un combustible marino con bajo contenido en azufre que reúne los nuevos requisitos de las Zonas de Emisión Controlada de Azufre (ECA).

El Director de Refino, Federico Molina, señaló que "estamos satisfechos de tener la oportunidad de cumplir las expectativas que un socio líder en industria marina como Maersk tiene depositadas en nosotros, utilizando la tecnología puntera que nos aporta Quadrise. Cepsa es pionera en la tecnología de los combustibles marinos desde hace muchos años y este acuerdo ayudará a consolidar nuestra posición."

Quadrise ha desarrollado este combustible con el objetivo de ofrecer una mejor alternativa, desde el punto de vista ambiental y económico, a los mercados del transporte marítimo, el refino y la generación de energía. La tecnología MSAR hace posible elaborar este producto a partir de hidrocarburos pesados y agua, lo que libera destilados para otros usos, utilizando aditivos especiales que permiten que se forme una emulsión estable que se puede usar como combustible marino, dando lugar a un producto resultante de menor coste.

Cepsa es un grupo energético, 100% IPIC, que emplea a más de 10.500 profesionales ejerciendo su actividad en todas las fases de la cadena de valor de los hidrocarburos: exploración y producción de petróleo y gas, refino, transporte y comercialización de los derivados petrolíferos y del gas natural, biocarburantes, cogeneración y comercialización de energía eléctrica. Cepsa ha desarrollado un área petroquímica importante, en alta integración con la de refino de petróleo, en la que fabrica y comercializa materia prima para la elaboración de productos de alto valor añadido que son utilizados, principalmente, para la producción de plásticos de nueva generación y detergentes biodegradables. Cuenta con una notable presencia en España y, a través de una progresiva internacionalización de sus actividades, también desarrolla sus actividades en 15 países, comercializando sus productos en todo el mundo.

Madrid, 16 de septiembre de 2015

CEPSA - Dirección de Comunicación

comunicacion@cepsa.com

Tel: (34) 91 337 62 02 / 60 00

www.cepsa.com