



KAO Y ENGIE AVANZAN HACIA LAS CERO EMISIONES NETAS CON UNA NUEVA PLANTA DE GENERACIÓN DE ENERGÍA TÉRMICA A PARTIR DE BIOMASA EN BARCELONA

- La nueva instalación, impulsada por biomasa certificada procedente de residuos de la explotación forestal, permitirá reducir las emisiones de CO₂ la planta de KAO en Olesa de Montserrat en un 95%, objetivo alineado con la empresa matriz que se compromete a alcanzar las 0 emisiones en 2040
- Esta tecnología sustituirá a la actual planta de cogeneración cuya fuente de energía primaria es el gas natural, permitiendo así la descarbonización de la planta y generando un impacto positivo en el entorno
- ENGIE, referente mundial en energía y servicios bajos en carbono, acompañará a la compañía química durante los próximos 15 años

Madrid, XX.06.2023. ENGIE, referente mundial en energía y servicios bajos en carbono, y KAO, multinacional fabricante de una amplia gama de productos químicos, han firmado un acuerdo para la construcción, financiación, puesta en marcha, operación y mantenimiento durante 15 años de una nueva planta de generación de energía térmica a partir de biomasa procedente de desechos forestales certificados, asegurando la gestión sostenible de los bosques, en la planta de la compañía química situada en Olesa de Montserrat, Barcelona. Esta nueva instalación permitirá una **reducción del 95% en el consumo de gas natural de la fábrica, y por tanto de la huella de carbono de las emisiones directas.**

La nueva planta de biomasa se utilizará para autoconsumo y como un equipo de generación de energía térmica cuya fuente primaria, residuo biomásico de origen forestal, es 100% renovable y neutra en emisiones de CO₂. Esta tecnología sustituirá una serie de calderas convencionales, cuya fuente de energía primaria es el gas natural.

Para lograr la reducción de emisiones de gases de efecto invernadero, KAO está llevando a cabo una serie de proyectos de mitigación como parte de su hoja de ruta. La nueva planta de generación de energía térmica representa un gran avance para lograr este compromiso.

La futura central de biomasa generará asimismo un impacto positivo en el entorno local mediante el fomento de una gestión forestal sostenible, incluyendo la prevención de incendios y la mejora del estado de los bosques, la contribución al desarrollo social y económico local y la disminución de la dependencia energética exterior, al tratarse de un combustible autóctono y de proximidad.

ENGIE será la encargada del diseño, construcción, operación, mantenimiento y financiación del proyecto, materializado en un contrato a largo plazo, para suministrar energía de origen renovable a KAO. ENGIE suministrará **el 95% de la demanda de vapor del cliente** mediante el despliegue de una **caldera de biomasa.**



ENGIE SERVICIOS ENERGETRICOS SA ha recibido una ayuda de la Unión Europea con cargo al Fondo NextGenerationEU, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, para una instalación de una caldera de BIOMASA de 10,52 MW de astillas de desechos forestales en la planta de KAO ubicada en Olesa de Montserrat (Barcelona) dentro del programa de incentivos para la implantación de instalaciones de energías renovables térmicas en diferentes sectores de la economía, en el marco del plan PRTR y presentado en el Institut Català d'Energia. La inversión total del proyecto asciende a un importe total de 4.524.030 € y se ha concedido una ayuda total que asciende a 1.583.410,50 €.



[Sobre KAO](#)

Kao Corporation, es una empresa japonesa con sede en Tokio líder en los mercados de Cosmética, Higiene Personal, Productos para el Hogar y Productos Químicos. A nivel mundial la empresa genera 1.550 billones de yenes en ventas anuales. Kao emplea a unas 35.400 personas en todo el mundo y cuenta con 136 años de historia en innovación. Nuestra misión es crear una vida *Kirei* para todas las personas, contribuyendo al bienestar de todas las personas y al cuidado del planeta.

Para ello, Kao considera que la sostenibilidad es el único camino que seguir. La determinación de implementar una gestión impulsada por una estrategia ESG se evidencia en la definición en 2019 de los objetivos para 2030 en los ámbitos de descarbonización, energía, residuos, conservación del agua y de los recursos, entre otros.

[Sobre Kao Corporation SAU](#)

A finales de los noventa, Kao Corporation empezó a establecer su negocio fuera de la región asiática y eligió Barcelona como primer emplazamiento europeo, constituyéndose Kao Corporation SA, con sede y planta en Barberá, y plantas productivas en Mollet del Vallès y Olesa de Montserrat. Kao Corporation SAU desarrolla su actividad en las líneas de negocio de tensoactivos, fragancias y aromas y materiales de impresión.

Con el fin de consolidar el crecimiento de la compañía, Kao Corporation SA ha ido implementando las inversiones necesarias, explorando oportunidades de negocio y avistando perspectivas de éxito. En la actualidad, Kao se compromete más activamente que nunca en actividades que generan un impacto positivo en el medio ambiente y la sociedad a través de una gobernanza sólida, la apuesta continua por la innovación y el valor fundamental de la integridad, como uno de los pilares de nuestra filosofía corporativa.

En la actualidad la compañía cuenta con una plantilla formada por 434 personas.



Sobre ENGIE

ENGIE es una referencia mundial en energía y servicios bajos en carbono. Con sus 96.000 empleados, sus clientes, socios y partes interesadas, el Grupo está comprometido a acelerar la transición hacia un mundo neutral en carbono, a través de un consumo de energía reducido y soluciones más respetuosas con el medio ambiente. Inspirándose en su propósito, ENGIE concilia el desempeño económico con un impacto positivo en las personas y el planeta, basándose en sus negocios clave (gas, energías renovables, servicios) para ofrecer soluciones competitivas a sus clientes. Facturación en 2022: 93.900 millones de euros. El Grupo cotiza en las bolsas de valores de París y Bruselas (ENGI) y está representado en los principales índices financieros (CAC 40, Euronext 100, FTSE Euro 100, MSCI Europe) y no financieros (DJSI World, Euronext Vigeo Eiris - Europe 120 / Francia 20, MSCI EMU ESG cribado, MSCI EUROPE ESG Universal Select, Stoxx Europe 600 ESG-X).

Sobre ENGIE ESPAÑA

Con una fuerte presencia en España en toda la cadena de valor de la energía y 1.800 empleados en el país. ENGIE es el sexto agente generador del país con una capacidad instalada de cerca de 3.600 MW, incluyendo 1.600 MW de activos renovables -eólicos, solares y minihidráulicos-, cogeneraciones y redes de calor y frío, y generación flexible y baja en carbono (ciclos combinados). Junto con sus clientes, ENGIE desarrolla y gestiona más de 250 MW de activos que hacen realidad la transición energética (redes de calor y frío, plantas industriales de biomasa, autoconsumo fotovoltaico, termosolar, o cogeneración. Además, la compañía trabaja también en la comercialización de energía, y es agente de referencia en la estructuración y puesta en marcha de contratos de largo plazo de compraventa de energía renovable (PPA) y en la concepción, diseño, puesta en marcha y operación de soluciones industriales para ayudar a sus clientes a consumir menos y mejor energía.

La estrategia de ENGIE pasar por acompañar a los clientes en su camino hacia la neutralidad en carbono consiguiendo territorios más sostenibles, infraestructuras más competitivas e industrias más eficientes apoyándose en dos palancas: la actuación sobre su propia producción de energía, mediante el desarrollo de energías renovables y la oferta de soluciones que permitan reducir los costes, el consumo de energía y las emisiones de CO2.

Contacto de prensa:

KAO

Corpcom@kao.es

Elena Luque

ENGIE España

KREAB

engie@kreab.com

Sonia Gil / Almudena Pitarque

sgil@kreab.com /

apitarque@kreab.com

635 18 61 88 / 635 588 714