



DOSSIER de PRENSA

feiQue

Federación Empresarial de la
Industria **Química** Española

3/9/2025

NOTA: Resumen Informativo sujeto a licencia de CEDRO. Queda prohibida su copia, difusión o utilización para la realización de cualesquiera obras derivadas.

Índice

SOSTENIBILIDAD, ENERGÍA, SALUD, INNOVACIÓN

TÓXICOS Y ALIMENTOS Alertan de que ingerimos 388 sustancias químicas "muy preocupantes" a través de los envases de los alimentos	3
--	---

SECTORES Y EMPRESAS

La dueña del quitagrasas KH-7 gana 4,8 millones en 2024 y refuerza su liderazgo	6
Ercros, encrucijada tras la caída de la primera OPA	8
Repsol impulsa una reconversión logística en plena protesta laboral por Eserman	10
Dow reafirma su papel esencial y estratégico en España con un nuevo Informe Público	13
El complex de clau en el full de ruta de descarbonització de Dow	15
Dow cerró el 2024 con una cifra de negocio de 1.271 millones de euros	16
Moeve producirá SAF sostenible a partir de metanol	17

TÓXICOS Y ALIMENTOS | Alertan de que ingerimos 388 sustancias químicas "muy preocupantes" a través de los envases de los alimentos

- Urgen a la UE a actualizar la normativa para que deje de ser un 'coladero' de sustancias dañinas para la salud



Urgen a la UE a revisar la normativa sobre tóxicos en envases

tóxicos,Plástico,PFAS,Medio Ambiente

<https://www.informacion.es/medio-ambiente/2025/09/02/ingerimos-toxicos-traves-envases-alimentos-1159366...>

Redacción/Efe

Martes, 02 septiembre 2025

Envases, táperes de plástico, sartenes o papeles de horno pueden contener sustancias nocivas para la salud, pero, **aunque la ciencia lo pruebe, los reguladores van más despacio**: en la Unión Europea el reglamento sobre materiales en contacto con alimentos data de 2004, por lo que la iniciativa 'Hogar sin tóxicos' urge a actualizarla, teniendo en cuenta que la ciencia ha ido demostrando su peligrosidad.

Unas 8.000 sustancias están autorizadas para estos usos en la UE, que puso en marcha en 2004 una normativa para regularlos, pero desde entonces no se ha actualizado y sólo se han tomado medidas puntuales.

Un ejemplo de ello es la **prohibición del bisfenol A en materiales que entren en contacto con alimentos adoptada el pasado diciembre, que llegó más de 20 años después** de que la ciencia empezase a alertar de sus efectos nocivos, denuncia 'Hogar sin tóxicos'.

"La normativa actual se ha quedado desfasada, porque no tiene en cuenta lo que hoy sabe la comunidad científica y que debería ser incorporado", asegura a EFE el responsable de esta iniciativa, Carlos de Prada, periodista y divulgador ambiental.

Por ejemplo, un estudio científico de 2022 encontró que en los materiales en contacto con alimentos había **al menos 388 sustancias clasificadas como "muy preocupantes"**.

La normativa europea permite sustancias como diversos bisfenoles, ftalatos o PFAS (los llamados 'tóxicos eternos') que "se sabe" que tienen propiedades peligrosas, según 'Hogar sin tóxicos'.

Pueden estar en productos que se usan en el día a día, como **bandejas de carne, latas de bebidas y alimentos, cajas de pizza y hamburguesa, vajillas desechables o utensilios de cocina.**

Los plásticos son frecuentemente apuntados como uno de los materiales más problemáticos, pero también son los que están más cubiertos por la regulación europea.

Y no se presta tanta atención a los envases de cartón, en ocasiones tratados con PFAS para que sean hidrófugos o antigrasas, o a las latas, cuyo interior puede estar revestido por una resina que solía contener bisfenol A.

Con la prohibición de este componente, **la industria lo puede estar cambiando por otras sustancias que también pueden tener efectos nocivos**, alerta De Prada. Es lo que se conoce por el término "sustitución lamentable": cambiar un tóxico por otro.

Por todas estas deficiencias en la regulación - **la propia Comisión Europea (CE) reconoció en un informe que tenía defectos** -, 'Hogar sin tóxicos' solicita que se actualice.

Ha pedido a la presidenta de la CE, Ursula von der Leyen, y a varios eurodiputados españoles que presenten un reglamento mejorado que permita dejar la normativa actualizada esta legislatura.

La Agencia Europea del Medio Ambiente (AEMA) publicó en 2019 un informe que apuntaba que, **de los 100.000 químicos que existen en el mercado -en diversos sectores, no apenas relacionados con alimentos-, sólo 500 habían sido evaluados de forma completa** por sus posibles efectos dañinos.

Aunque lo ideal sería tener una regulación adecuada, De Prada indica algunos consejos que se pueden seguir para minimizar la contaminación con estos tóxicos.

Reducir el consumo de alimentos enlatados, no calentar táperes de plástico en el microondas, cambiar sartenes antiadherentes por otras de hierro colado o acero inoxidable o dar prioridad a envases de vidrio son algunos de estos trucos.

"Va creciendo poco a poco la conciencia, pero desde luego no lo suficiente", señala el periodista, que alerta de que, en sensibilización sobre tóxicos, España está detrás de otros países del norte y centro de Europa.

Una encuesta de la Organización de Consumidores y Usuarios (OCU) divulgada en 2023 reveló que **uno de cada dos consumidores usa incorrectamente los envases alimentarios**, lo que aumenta el riesgo de que las sustancias que los componen migren al alimento.

Sólo el 47% de los encuestados sabía que los envases plásticos podrían liberar sustancias químicas cuando entran en contacto con alimentos ácidos (como tomate troceado) y grasos (con aceite), y

apenas el 15 % era consciente de que la migración de sustancias es más probable cuando el alimento se guarda caliente.

La dueña del quitagrasas KH-7 gana 4,8 millones en 2024 y refuerza su liderazgo

- La familia Lloreda mantiene la propiedad y dirige la compañía desde su fundación en 1949 Contenido relacionado: El gigante Quimidroga incrementa sus beneficios hasta 12 millones pese a la caída de los precios en el mercado químico



Industria Empresas Industria Química

<https://cronicaglobal.elespanol.com/business/confidente-vip/20250902/duena-quitagrasas-kh-7-gana-millones-...>

Gonzalo Baratech

Miércoles, 03 septiembre 2025

Journalist

KH Lloreda, fabricante del popular quitagrasas KH-7, cerró 2024 con unos sólidos resultados. La empresa obtuvo un beneficio neto de 4,8 millones, un 14% más que el año anterior. De dicho guarismo, 1,6 millones se destinaron a dividendo y el resto pasó a nutrir las reservas. El flujo de caja alcanzó casi 7 millones.

La facturación también registró progresos. Se situó en 60,9 millones, con un avance del 13%. El mercado nacional constituye la principal fuente de ingresos, pero la apuesta por la internacionalización empieza a dar frutos. Las exportaciones crecieron un 33% y contribuyeron al giro con 9 millones. KH Lloreda tiene presencia en catorce países, entre los que destacan en Chile, los Balcanes, Italia, Israel y la región báltica.

KH LLOREDA EN CIFRAS (en millones de €):

El consorcio también centra sus esfuerzos en Estados Unidos, donde dispone de dos filiales. El año pasado firmó un convenio con la cadena de supermercados HEB, líder en el estado de Texas, que le da acceso a 400 tiendas. Tras las imposiciones del presidente Donald Trump a la UE, sus mercancías estarán sujetas a un arancel del 15%.

Competencia y cuota de mercado

El mercado de la limpieza doméstica en España está dominado por las marcas blancas, que concentran cerca del 60% de las ventas. Pese a esta presión creciente, KH-7 conserva una posición destacada. Su quitagrasas siguió al alza un 13% en 2024 y alcanzó una cuota del 43%, muy por encima del segundo competidor, la marca Bosque Verde de Mercadona, con el 23%.

En la categoría de quitamanchas, retiene una notable participación del 47%, frente al 31% de Mercadona, que ocupa asimismo la segunda plaza.

Instalaciones industriales

La fabricación se concentra en la planta de Canovelles (Barcelona), que alberga asimismo la sede central. Su catálogo abarca quitagrasas, quitamanchas, insecticidas y productos para la cocina, vitrocerámica, baño, madera y cuero.

Además, KH Lloreda distribuye en España las marcas CIF y Domestos, propiedad de Unilever.

Gobierno

El consejo de administración está presidido por **Josep Maria Lloreda Piña**, de 71 años, quien a la vez ejerce de consejero delegado. Sus hijas, **Meritxell** y **Elisenda Lloreda Surribas**, ocupan las vicepresidencias. Completan el órgano de gobierno Jaime López Bengoa, José Ignacio González Hernández, Josep Cabo Guitart y Joan Hortalà Vallvé.

Los orígenes de KH Lloreda se remontan a 1949, cuando Jaime Lloreda funda un negocio de recubrimientos metálicos. Para limpiar las piezas que entregaba a sus clientes, desarrolló un producto innovador al que dio en bautizar con el nombre de KH-7. Primero lo destinó al sector industrial. Su eficacia lo llevó pronto al mercado del gran consumo. Décadas más tarde, su hijo Josep Maria Lloreda impulsó la sociedad y la aupó al liderazgo del sector en España.

Ercros, encrucijada tras la caída de la primera OPA

- La retirada de la oferta pública de adquisición (OPA) de la italiana Esseco sobre Ercros, después las condiciones impuestas por la Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia (CNMC), deja a la química catalana en una difícil encrucijada. Como ya señalé en mayo de 2024 (Ercros, ¿resucitar para...



Economía Industria Química OPA Ercros

<https://cronicaglobal.lespanol.com/pensamiento/20250902/ercros-encrucijada-caida-primera-opa/1003742685...>

Joaquim Coll

Miércoles, 03 septiembre 2025

Journalist

La retirada de la oferta pública de adquisición (OPA) de la italiana **Esseco** sobre **Ercros**, después las condiciones impuestas por la Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia (CNMC), deja a la química catalana en una difícil encrucijada. Como ya señalé en mayo de 2024 (*Ercros, ¿resucitar para morir?*), la OPA de **Bondalti**, y posteriormente la de **Esseco**, ponían de manifiesto la fragilidad del mercado bursátil español, donde empresas saneadas y sólidas como Ercros, que mantiene una deuda controlada y paga dividendo, quedan expuestas a operaciones de este tipo debido a un mercado continuo raquítico y a valoraciones por debajo de su potencial, algo que en bolsa ocurre bastante a menudo.

La salida de **Esseco**, y la incertidumbre sobre si la portuguesa **Bondalti** seguirá adelante, reavivan el debate sobre el destino de **una compañía clave** para la industria química española. En un año, su cotización ha caído alrededor de un 28% después de tocar mínimos el pasado 11 de agosto con la noticia de la retirada de **Esseco**.

Ercros, con sede en Barcelona y una red de centros productivos en España, ha demostrado **resiliencia** a pesar de un contexto económico adverso, con una demanda europea debilitada y mercados volátiles, como reflejaron sus resultados del primer semestre de 2024, con una caída del beneficio del 91,6%. Sin embargo, la oposición frontal del 27% de los accionistas a las ofertas de **Bondalti** (3,60

euros por acción) y Esseco (3,84 euros) evidenció un descontento claro con los precios propuestos, considerados insuficientes frente al valor real de la compañía.

En la junta de junio de 2024, no solo se criticaron las ofertas por parte de los accionistas, sino también la gestión de **Antonio Zabalza**, quien lleva casi tres décadas al frente, siendo el artífice de la resurrección de Ercros tras la suspensión de pagos de mediados de los años noventa.

La retirada de Esseco, motivada por las exigencias de la CNMC -como la rescisión del contrato con el **grupo coreano UNID** para el suministro de hidróxido y carbonato de potasio-, pone en jaque la operación de Bondalti, ahora única contendiente. La CNMC aún no se ha pronunciado sobre esta oferta, que sigue bajo escrutinio, en fase II, por posibles efectos en los mercados de sosa cáustica e hipoclorito sódico.

Si Bondalti persiste, deberá superar no solo las **trabas regulatorias**, sino también la resistencia de un grupo determinante de accionistas que han dejado claro su rechazo a precios que no reflejen el hipotético potencial de Ercros.

Como ya apunté, lo deseable no es que Ercros sea absorbida, sino que haya una integración en el accionado del grupo Bondalti u otro actor, a fin de preservar su plan de desarrollo y fortaleza operativa, **manteniendo su sede en Cataluña** y sus centros de producción en España.

La química catalana no es solo un activo industrial, sino un símbolo de la capacidad de la economía española para competir en **sectores estratégicos**. Ahora bien, o bien Bondalti mejora su oferta para satisfacer a los accionistas, o Ercros deberá replantearse definitivamente su estrategia, en un entorno donde la deprimida cotización en bolsa refleja las dificultades del sector químico europeo, al igual que les sucede a la belga Solvay, la francesa Arkema o la alemana Lanxess.

No obstante, la particular situación de Ercros subraya, una vez más, la necesidad de un mercado de capitales más robusto en España, capaz de **proteger a nuestras empresas de OPAs hostiles** y de fomentar su crecimiento sin depender de capital extranjero.

Mientras tanto, la compañía debería aprovechar esta coyuntura para **reforzar su posición**, ya sea negociando una fusión amigable o apostando a fondo por un proyecto propio que la devuelva al camino del crecimiento cuando se produzca el cambio de ciclo en la demanda de cloro y sus derivados. El tiempo dirá si Ercros resurge o si está destinada a ser otra víctima de la debilidad estructural de nuestro mercado bursátil.

Repsol impulsa una reconversión logística en plena protesta laboral por Eserman

- La compañía lanza un plan estratégico para asegurar la viabilidad de su complejo químico, con medidas de eficiencia y digitalización, mientras la planti...



Los trabajadores de Eserman bloquean la entrada de Repsol Química en Puertollano tras el anuncio de reconversión logística - EP

trabajadores empresas industria repsol eserman

<https://www.clm24.es/articulo/ciudad-real/repsol-impulsa-reconversion-logistica-plena-protesta-laboral-eserma...>

CLM24

Martes, 02 septiembre 2025

Repsol ha anunciado este martes la puesta en marcha de un ambicioso plan de acción para recuperar la competitividad del Complejo Industrial de Puertollano (Ciudad Real), tras acumular pérdidas desde 2023 en su división química. La estrategia, que se desplegará en los próximos dos años, contempla una profunda transformación en los procesos productivos y, especialmente, en el modelo logístico, con el fin de mejorar la eficiencia, reducir costes y garantizar la viabilidad futura del centro.

El anuncio, sin embargo, ha coincidido con un escenario de tensión social en el propio complejo, donde los trabajadores de Eserman, empresa encargada hasta ahora de los servicios logísticos, han bloqueado los accesos como medida de protesta al quedar fuera del nuevo contrato, lo que pone en riesgo la continuidad de sus 60 puestos de trabajo.

Un sector en crisis y un plan de supervivencia

La industria química europea atraviesa una coyuntura complicada, marcada por el encarecimiento energético, el aumento del coste del CO₂ y la presión de la competencia internacional. En este contexto, en los dos últimos años se han cerrado más de 20 plantas en la Unión Europea, con la pérdida de unos 20.000 empleos. Repsol admite que su división química no ha escapado a esta

situación y que acumula pérdidas desde 2023, por lo que considera imprescindible un plan de choque para garantizar el futuro de Puertollano.

La hoja de ruta incluye cinco líneas de actuación: optimizar la producción en unidades clave como EVA/PEBD y el cracker; reforzar el área comercial para aumentar ventas; desplegar un nuevo modelo logístico; y consolidar proyectos industriales diferenciados, como las plantas de polietileno de ultra alto peso molecular (UHMWPE), poliol reciclado (Poliol Reciclex) y plásticos reciclados Reciclex, únicas en la Península Ibérica.

Reconversión logística y digitalización

Uno de los ejes centrales es la transformación del modelo logístico, encarecido por la ubicación de Puertollano, que carece de salida natural a puertos europeos y afronta costes de transporte un 50% superiores a los de otros complejos de la compañía.

Entre las medidas previstas destaca la sustitución de la actual línea de envasado por un sistema de expedición a granel, lo que permitirá optimizar la distribución y adaptarla a las demandas de los clientes. A ello se suma la construcción de un parque de contenedores y una nueva terminal ferroviaria conectada con Sines y Tarragona, que abrirá nuevas rutas de distribución y reducirá la dependencia del transporte por carretera.

La modernización incorporará además inteligencia artificial predictiva, automatización avanzada y soluciones de digitalización, con el objetivo de mejorar costes, tiempos de respuesta y sostenibilidad, reduciendo la huella de CO₂.

Protestas de la plantilla de Eserman

Mientras Repsol daba a conocer este plan, la plantilla de Eserman protagonizaba un bloqueo en la entrada de la factoría para denunciar la pérdida de sus puestos de trabajo, tras confirmarse que la gestión logística pasará a la empresa Katoen Natie.

Los trabajadores, que desde este martes se encuentran en permiso retribuido hasta el 30 de septiembre, denuncian la ausencia de garantías de subrogación y la falta de información por parte de la empresa. El secretario provincial de CCOO Industria criticó que se pretenda “echar como a perros a estos trabajadores tras 40 años en el complejo petroquímico”, y advirtió de que, si no se garantiza la subrogación, se planteará una demanda por cesión ilegal de trabajadores y se extenderá el conflicto a otras contratas.

Además, CCOO ha convocado una concentración el próximo 10 de septiembre frente a la sede central de Repsol en Madrid, con autobuses gratuitos desde Puertollano.

Reacción institucional

El alcalde de Puertollano, Miguel Ángel Ruiz, mostró su “preocupación” por el futuro laboral de los 60 trabajadores afectados y adelantó que pedirá a Repsol que estudie la subrogación de la plantilla.

También propuso que, si fueran necesarios nuevos perfiles, se facilite formación para que estos empleados puedan adaptarse a los nuevos procesos de transporte y producción.

Ruiz anunció que este miércoles se reunirá con el director del complejo petroquímico para tratar de encontrar una solución. Al mismo tiempo, valoró que Repsol siga invirtiendo en Puertollano y reafirmó el compromiso del equipo de Gobierno municipal con la atracción de empleo de calidad y la consolidación de la ciudad como polo de inversión industrial.

Puertollano, entre la inversión y la tensión laboral

El complejo de Repsol en Puertollano afronta así una paradoja: mientras la compañía refuerza su apuesta industrial con proyectos innovadores y un plan logístico destinado a garantizar su futuro, la reconversión amenaza con dejar en el aire la continuidad laboral de decenas de familias de la comarca.

El éxito del plan dependerá no solo de la inversión tecnológica y logística, sino también de la capacidad de alcanzar consensos sociales y laborales que permitan que Puertollano siga siendo un enclave industrial de referencia en la química europea.



Dow reafirma su papel esencial y estratégico en España con un nuevo Informe Público

- *Competitividad, sostenibilidad e innovación, son los ejes del mismo.*
- *El cracker de Tarragona, pieza clave para la autonomía estratégica y la transición hacia una química más limpia*

Madrid, 1 de septiembre de 2025 – Dow presenta su nuevo **Informe Público** en España que, bajo el lema “esenciales y estratégicos”, pone en valor el papel de la compañía como motor de progreso económico, social y sostenible. El documento recoge los principales hitos del ejercicio 2024 y traza la hoja de ruta hacia una industria más competitiva, innovadora, descarbonizada y circular. “Proteger la industria química es querer proteger el país. Nuestra prioridad es la competitividad, porque es la palanca que nos va a permitir evolucionar y crecer. La neutralidad climática y la circularidad solo serán factibles si somos competitivos hoy”, afirma **Antonio Logroño**, director general de Dow en España y Portugal.

El Informe destaca que Dow está presente en más del 95 % de los productos que utilizamos en nuestra vida diaria, desde materiales sanitarios hasta componentes para energías renovables, pasando por envases alimentarios, dispositivos electrónicos o automóviles. Esta presencia transversal convierte a la Compañía en un actor esencial que produce las moléculas necesarias para preservar el bienestar de la sociedad y estratégico para la autonomía industrial del país.

Durante 2024, un año marcado por la incertidumbre económica y los altos costes energéticos y de materias primas, Dow Chemical Ibérica S.L. logró mantener su solidez operativa, cerrando el ejercicio con una cifra de negocio de 1.271 millones de euros. En este contexto desafiante, la compañía ha mantenido niveles de producción estables, llegando incluso a récords en varias de sus plantas, y ha reforzado su cultura de seguridad, alcanzando el nivel Platino en el Health Culture Index, un reconocimiento global interno reservado a los complejos industriales de Dow más comprometidos con el bienestar de sus empleados.

En materia de inversión, Dow destinó más de 30 millones de dólares a proyectos localizados en España durante 2024, elevando a más de **260 millones de dólares la inversión** acumulada en los últimos cinco años. Estas inversiones se han centrado en mejoras tecnológicas, eficiencia energética, sostenibilidad, fiabilidad de las instalaciones y expansión de capacidad productiva, principalmente en el Complejo Industrial de Tarragona.

El cracker de Tarragona (una de las tres únicas plantas de estas características que operan en España) es uno de los principales protagonistas de esta edición del Informe Público. En sus páginas se encuentran distintos artículos que explican la singularidad y relevancia de este activo clave para la producción de etileno, elemento base de la química moderna. “Tener un tesoro tan maravilloso como un Cracker en España ayuda a la autonomía estratégica del país. Contribuye a no depender de la disponibilidad de la producción de otros en industrias tan esenciales como la nuestra”, constata **Ignasi Cañagueral**, director del Complejo Industrial de Dow en Tarragona.

Para su descarbonización, Dow ha desarrollado una hoja de ruta multigeneracional que incluye tecnologías puente como la captura y almacenamiento de carbono (CCS) y el uso de hidrógeno bajo en carbono. Esta transformación, que debe desarrollarse en tres etapas hasta 20250, permitirá avanzar hacia una química más limpia, eficiente y resiliente, contribuyendo al desarrollo de un clúster industrial más sostenible en Tarragona.

El **Informe** también recoge la necesidad de hacer frente a los principales retos que enfrenta la industria química europea, como la pérdida de competitividad respecto a otras regiones del mundo, el encarecimiento de la energía y la sobrecapacidad global. Dow se suma a las voces que reclaman un marco regulatorio más ágil y flexible, así como políticas públicas que reconozcan el papel estratégico de la industria intensiva en energía.

Sobre Dow

Dow es una de las compañías de ciencia de los materiales más grandes del mundo y está presente en mercados de alto crecimiento como el de embalaje, infraestructuras, movilidad y aplicaciones de consumo. Nuestra presencia global, escala e integración de activos, con el enfoque en la innovación, posiciones de liderazgo empresarial y el firme compromiso con la sostenibilidad, nos permiten lograr un crecimiento rentable y avanzar hacia un futuro sostenible. Dow opera centros de producción en 30 países y emplea a unos 36.000 empleados. En 2024, Dow obtuvo unas ventas de aproximadamente 43.000 millones de USD. Las referencias a Dow o a la Compañía implican a Dow Inc. y sus filiales. Para obtener más información sobre nosotros y nuestro objetivo de ser la empresa de ciencia de los materiales más innovadora, centrada en el cliente, inclusiva y sostenible del mundo, visite www.dow.com y www.dow.es.

Información Editorial

Dow

Jordi Suriñach Perdigo
609 44 52 69
Director de Comunicación
Dow Tarragona
jsurinachperdigo@dow.com

Dow

María Aranz Martín
689 34 42 19
Responsable de Comunicación
Dow España y Portugal
mamartin@dow.com

El complex de Tarragona, clau en el full de ruta de descarbonització de Dow

Química L'Informe Públic 2024 destaca inversions de més de 30 milions de dòlars a Espanya, amb especial pes a les instal·lacions tarragonines

Redacció

Dow ha presentat el nou *Informe Públic* a Espanya sota el lema *essencials i estratègics*, un document que recull els principals assoliments de 2024 i les línies d'acció de la Companyia per avançar cap a una indústria més competitiva, innovadora, descarbonitzada i circular. Segons ha destacat Antonio Logroño, director general de Dow a Espanya i Portugal, «protegir la indústria química és voler protegir el país. La nostra prioritat és la competitivitat, perquè és la palanca que ens

permetrà evolucionar i créixer. La neutralitat climàtica només serà factible si avui som competitius».

La Companyia subratlla que els seus productes estan presents en més del 95% dels béns que fem servir en el dia a dia, des de materials sanitaris fins a envasos alimentaris, passant per components per a energies renovables o automoció. Aquesta capillaritat converteix Dow en un actor clau per al progrés econòmic i per a l'autonomia industrial d'Espanya.

Un dels grans protagonistes de l'Informe és el cracker

de Tarragona, una de les tres úniques plantes d'aquestes característiques que existeixen a Espanya i peça fonamental en la producció d'etilè, element bàsic de la química moderna. «Tenir un tresor tan meravellós com un cracker a Espanya ajuda a l'autonomia estratègica del país i a no dependre d'altres indústries en sectors essencials», afirma Ignasi Cañagueral, director del Complex Industrial de Dow a Tarragona.

L'empresa química aposta pel futur del cracker tarragoní amb un full de ruta cap a la descarbonització fins al



Instal·lacions del complex industrial de Dow a Tarragona. Cedda

2050, que inclou tecnologies de captura i emmagatzematge de carboni i l'ús d'hidrogen de baixes emissions. Només el 2024 va destinar més de 30

milions de dòlars a projectes a Espanya, xifra que ascendeix a 260 milions en cinc anys, amb especial atenció al Complex de Tarragona. L'Informe

també alerta dels reptes de la indústria química europea, com l'encariment energètic o la pèrdua de competitivitat als mercats internacionals.

Dow cerró el 2024 con una cifra de negocio de 1.271 millones de euros

DIARI DE TARRAGONA
TARRAGONA

La empresa destaca el cracker de Tarragona y explica «la singularidad y relevancia» de este activo para la producción de etileno

La empresa química Dow Chemical Ibérica cerró el ejercicio económico 2024 con una cifra de negocio de 1.271 millones de euros, según ha comunicado la entidad en su nuevo *Informe Público de España*.

En este informe, Dow destaca el cracker de Tarragona y explican «la singularidad y relevancia» de este activo para la producción de etileno.

«Tener un tesoro tan maravilloso como un Cracker en España ayuda a la autonomía estratégica del país. Contribuye a no depender de la disponibilidad de la producción de otros en industrias tan esenciales como la nuestra», constata Ignasi Cañagueral, director del Complejo Industrial de Dow en Tarragona.

En materia de inversión, Dow destinó más de 30 millones de



Instalaciones de Dow en el polo petroquímico de Tarragona, en una imagen de archivo. FOTO: JUAN SEGOVIA

dólares a proyectos localizados en España durante 2024, elevando a más de 260 millones de dólares la inversión acumulada en los últimos cinco años.

Estas inversiones se han centrado, según indica la empresa, en mejoras tecnológicas, eficiencia energética, sostenibilidad, fiabilidad de las instalaciones y expansión de capacidad producti-

va, principalmente en el Complejo Industrial de Tarragona. Por otro lado, el informe destacan que la empresa está presente en más del 95% de los productos que utilizamos en nuestra vida diaria, desde materiales sanitarios hasta componentes para energías renovables, pasando por envases alimentarios, dispositivos electrónicos o automóviles.

Moeve producirá SAF sostenible a partir de metanol

INNOVACIÓN/ Mediante una alianza con otras compañías de la Global Impact Coalition (GIC) que busca impulsar la transformación sostenible de la aviación a nivel internacional.

Beatriz Treceño. Madrid

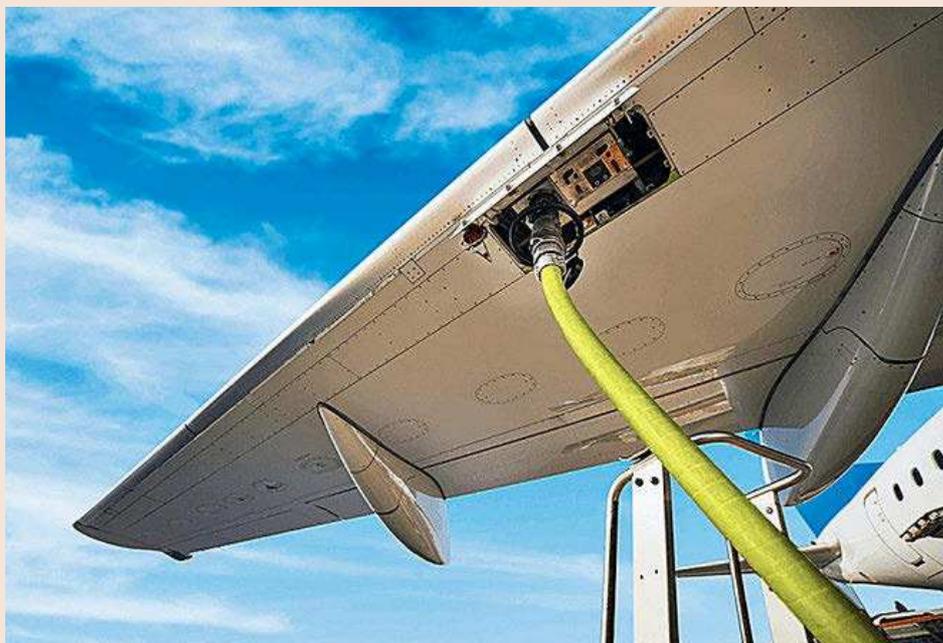
Moeve producirá e-SAF (combustible de aviación electrosostenible) a partir de metanol verde. Para ello se ha unido a otras compañías de la Global Impact Coalition (GIC) con quienes impulsará esta nueva vía para la producción de combustible de aviación y de productos químicos bajos en carbono.

Como parte del estudio de viabilidad que ya está en marcha, las compañías de la GIC han formalizado una estructura *spin off*. El fin es acelerar el desarrollo de este proceso innovador basado en la tecnología de metanol a olefinas (MTO), una alternativa más sostenible que las técnicas de producción convencionales basadas en combustibles fósiles.

Avance

Esta iniciativa representa un avance estratégico en el desarrollo de una ruta diferenciada hacia los combustibles sostenibles de aviación de origen sintético (e-SAF), distinta del Fischer-Tropsch, el proceso químico habitual para la producción de hidrocarburos líquidos a partir de gas de síntesis.

El nuevo método, en cambio, permitirá convertir e-metanol en e-SAF a través de la producción de olefinas sostenibles. Este proceso permite un enfoque flexible y modular para ampliar la producción de los combustibles de aviación con bajas emisiones de carbono, una necesidad estratégica dado que la aviación contribuye con aproximadamente el 3% de las emisiones totales



El estudio de viabilidad, que ya está en marcha, se prolongará hasta 2026.

de gases de efecto invernadero a escala global.

Al mismo tiempo, las olefinas sostenibles sirven como productos intermedios para una amplia gama de aplicaciones químicas, incluidos polímeros y materiales utilizados en envases, movilidad, bienes de consumo y sectores industriales.

Primera fase

El proyecto, que ahora funciona como un *spin off* de la Global Impact Coalition prolongará su estudio de viabilidad hasta finales de 2026. En esta fase, se evaluará la viabilidad técnica y económica para construir la primera planta de producción de olefinas sostenible en Europa, aprovechando el MTO como proceso de nueva generación para la

Es un alternativa más sostenible que las técnicas habituales basadas en combustibles fósiles

transformación industrial con bajas emisiones de carbono.

La importancia de este desarrollo es clave para seguir avanzando en la descarbonización de uno de los sectores más difíciles de electrificar y en un momento en que el sector químico europeo se enfrenta a retos estructurales por los elevados costes de la energía y la creciente presión normativa, como explican desde Moeve. Es por eso que el desarrollo de activos industriales innovadores y con ba-

jas emisiones de carbono ofrece una gran oportunidad para modernizar la producción y recuperar la competitividad industrial. Además, la previsión es que el mercado global del metanol verde se triplique hasta 2030, de forma que la iniciativa podrá beneficiarse de los nuevos mercados sostenibles de metanol.

Alianza

Moeve se unió en marzo de este año a la Global Impact Coalition, de la que forman parte empresas como BASF, Covestro, LG Chem, Mitsubishi Chemical Group o Suez, entre otras, para impulsar la transformación sostenible de la industria y abordar desafíos de sostenibilidad que ninguna empresa puede resolver por sí sola.