



OTRA INFORMACIÓN RELEVANTE

PLÁSTICOS COMPUESTOS, S.A.

28 de abril de 2023

En virtud de lo previsto en el artículo 17 del Reglamento (UE) nº 596/2014 sobre abuso de mercado y en el artículo 227 del texto refundido de la Ley del Mercado de Valores, aprobado por el Real Decreto Legislativo 4/2015, de 23 de octubre, y disposiciones concordantes, así como en la Circular 3/2020 de BME MTF Equity, Plásticos Compuestos, S.A. ("**Kompuestos**" o la "**Sociedad**") pone en su conocimiento la siguiente información:

- Presentación del Informe anual de resultados del ejercicio 2022.

De conformidad con lo dispuesto en la Circular 3/2020 del BME MTF Equity se deja expresa constancia de que la información comunicada por la presente ha sido elaborada bajo la exclusiva responsabilidad de la Sociedad y sus administradores.

Quedamos a su disposición para cuantas aclaraciones consideren oportunas.

En Palau-Solità i Plegamans (Barcelona), a 28 de abril de 2023.

Corporation Chimique International S.P.R.L.

P.p. D. Ignacio Duch Tuesta

Presidente del Consejo de Administración



RESULTADOS

ENERO—DICIEMBRE 2022

Abril 2023

1 PRINCIPALES MAGNITUDES DEL PERIODO

1. Resumen ejecutivo

2 RESULTADOS DE LA GESTIÓN DEL PERÍODO

1. Resultados operativos y financieros
2. Gestión del capital
3. Evolución del endeudamiento
4. Estado de flujos de efectivo y free cash flow

3 EVOLUCIÓN POR SEGMENTOS DE NEGOCIO

4 HECHOS DESTACADOS

5 HECHOS POSTERIORES AL CIERRE

6 ANEXOS

1. Acerca de Kompuestos
2. Gobierno Corporativo
3. Negocio tradicional: Fillers y masterbatches
4. Soluciones Bio
5. Materias primas y tecnologías de reciclaje
6. La economía circular del plástico
7. La industria global del plástico
8. Glosario
9. Contacto

ÍNDICE

1

PRINCIPALES MAGNITUDES DEL PERIODO



Resultados financieros del 2022 y principales magnitudes del periodo

Resumen ejecutivo

Durante el ejercicio 2022 la Compañía ha obtenido una facturación total de 51.538 miles de euros disminuyendo sus ventas con respecto al ejercicio anterior un 13%. Por otra parte, en el ejercicio 2022 la Sociedad ha tenido un resultado neto del ejercicio negativo por importe de 1.350 miles euros (368 miles de euros negativos en el ejercicio 2021). Al mismo tiempo, el Ebitda normalizado ha ascendido a 2.887 miles de euros, un 21% menos que en el ejercicio 2021. El margen bruto de la Compañía asciende a 15.614 miles de euros, 6% menos respecto al mismo periodo del año anterior.

Asimismo, la Compañía ha disminuido de forma significativa las inversiones realizadas durante el ejercicio de 2022. Dichas inversiones han ascendido a un total de 1.348 miles de euros, de las cuales un 39% corresponde a proyectos de Investigación y Desarrollo subvencionados.

Magnitudes Financieras (miles de euros)	Enero- Diciembre		% Variación 2022/2021
	2022	2021	
Importe neto de la cifra de negocios	51.538	58.914	(13)
Margen bruto	15.614	16.639	(6)
EBITDA	2.761	3.278	(16)
EBITDA normalizado	2.887	3.671	(21)
EBIT	(387)	558	(169)
Resultado Neto	(1.350)	(368)	(267)
Flujo de efectivo de las actividades de explotación	1.895	1.159	64
Inversiones (CapEx)	1.348	2.925	(54)
Deuda Financiera Neta	12.508	11.768	6

Indicadores Financieros	Enero- Diciembre		% Variación 2022/2021
	2022	2021	
% Margen Bruto	30	28	8
% Margen EBITDA normalizado	6	6	(10)
% Margen EBIT	-1	1	(179)
Deuda financiera Neta / Fondos propios (var. en puntos)	1,0	0,8	18

(*) Ebitda normalizado: Ebitda deduciendo los gastos e ingresos ligados a operaciones extraordinarias.

2

RESULTADOS DE LA GESTIÓN DEL PERIODO



Resultados de la gestión del periodo

Resultados operativos y financieros

La cifra de negocios en el ejercicio 2022 ha ascendido a 51.538 miles de euros, lo que supone un descenso del 13% con respecto al año anterior en un ejercicio de especial complejidad en el que destacan los siguiente factores adversos (i) la caída en el volumen de ventas derivada de la política de subida generalizada de precios de venta excesivamente agresiva adoptada por la dirección general existente en 2022. Esta caída del volumen de ventas ha supuesto un impacto negativo debido a la no absorción de los costes fijos de la Compañía, (ii) un descenso generalizado de los precios de materias primas durante el segundo semestre de 2022 ha producido una pérdida adicional por menor valor de los inventarios, (iii) descenso importante en la demanda de los clientes de la Compañía debido al sobrecoste soportado en suministros, y (iv) factores externos relacionados con el entorno socioeconómico y macroeconómico como consecuencia del conflicto bélico entre Rusia y Ucrania desde el pasado 24 de febrero de 2022.

Los trabajos realizados para el inmovilizado descienden en un 35% en comparación con el ejercicio 2021 dada la finalización de Proyectos de Investigación y Desarrollo que han pasado a su fase de comercialización.

Adicionalmente los incrementos en los tipos de interés que empezaron a vislumbrarse en la primera mitad de 2022 se fueron materializando en la segunda parte del año, incrementando los costes financieros respecto al ejercicio precedente +29%. Asimismo, esta partida se ve afectada por los gastos financieros asociados la operación de deuda formalizada en la segunda mitad del ejercicio 2022 (*más información en apartado Evolución de endeudamiento de esta presentación*).

Cuenta de Resultados

(Cifras en miles de euros)

	Enero - Diciembre		% Variación
	2022	2021	2022/2021
Importe neto de la cifra de negocios	51.538	58.914	(13)
Variación de existencias de productos terminados y en curso	105	(632)	(117)
Trabajos realizados para el inmovilizado	861	1.317	(35)
Aprovisionamientos	(36.042)	(41.655)	(13)
Otros ingresos de explotación	12	12	3
Gastos de personal	(3.916)	(4.011)	(2)
Otros gastos de explotación	(9.890)	(10.699)	(8)
Subvenciones	92	32	188
Otros resultados	(112)	(14)	678
Amortización del inmovilizado	(3.037)	(2.706)	12
Resultado de Explotación	(387)	558	(169)
Ingresos Financieros	0	2	0
Gastos financieros	(1.498)	(1.158)	29
Diferencias de cambio	102	23	350
Resultado financiero	(1.397)	(1.133)	23
Resultado antes de impuestos	(1.784)	(576)	210
Impuesto sobre beneficios	434	208	109
Resultado Neto	(1.350)	(368)	267

Resultados de la gestión del periodo

Gestión del capital

La Sociedad no contempla inversiones en CAPEX para ampliaciones significativas de capacidad en el corto plazo y dado el relativo importe de las mismas, no van a representar efectos negativos a la sostenibilidad de la deuda. Las inversiones en Investigación y Desarrollo serán solo para proyectos subvencionados.

La inquietud derivada por la invasión rusa de Ucrania y las dificultades logísticas a nivel mundial que se arrastraban desde finales de 2021 provocaron una situación de desabastecimiento en ciertas materias primas, así como un encarecimiento generalizado de las mismas en la primera mitad de 2022. Ante la posibilidad de no disponer de suministros adecuados se incrementaron los niveles de seguridad de los inventarios, lo cual derivó en un consumo aparente superior al real y a una aceptación de subidas de precios para poder satisfacerlos. Al normalizarse la situación en la segunda mitad del año, la eliminación de los excesos de inventarios adquiridos a precios elevados conllevó importantes minusvalías al tener que desprenderse de ellos a precios inferiores a los de adquisición. De forma simultánea se produjo una caída de la demanda derivada de la reducción de stocks en toda la cadena de la industria transformadora. La Compañía ha acordado programas de compra con proveedores estables para asegurar los volúmenes necesarios en los principales productos necesarios para sus fabricaciones.

La sociedad ha reforzado de forma importante el importe y los vencimientos de su deuda a largo plazo con nuevos acuerdos suscritos en 2022 para reforzar el fondo de maniobra y posicionarse ante potenciales escenarios de situación económica más recesiva.

(Cifras en miles de euros)

Balance de situación

	DICIEMBRE 2022	DICIEMBRE 2021	% Variación 2022/2021
ACTIVO NO CORRIENTE	25.015	26.157	(4)
Inmovilizado Intangible	3.716	4.061	(8)
Inmovilizado Material	19.708	21.054	(6)
Inversiones financieras a largo plazo	274	192	43
Activos por impuesto diferido	1.317	851	55
ACTIVO CORRIENTE	13.116	15.370	(15)
Existencias	7.695	7.803	(1)
Deudores comerciales y otras cuentas a cobrar	2.287	3.254	(30)
Inversiones financieras a corto plazo	582	826	(30)
Periodificaciones a corto plazo	54	93	(42)
Efectivo y otros activos líquidos equivalentes	2.498	3.394	(26)
TOTAL ACTIVO	38.131	41.528	(8)
PATRIMONIO NETO TOTAL	13.558	14.806	(8)
PASIVO NO CORRIENTE	12.622	12.217	3
Provisiones a largo plazo	166	186	(10)
Deudas a largo plazo	12.252	11.874	3
Pasivos por impuesto diferido	204	158	29
PASIVO CORRIENTE	11.951	14.504	(18)
Provisiones a corto plazo	17	69	(76)
Deudas a corto plazo	3.336	4.114	(19)
Acreeedores comerciales y otras cuentas a pagar	8.598	10.321	(17)
TOTAL PASIVO	38.131	41.527	(8)
Deuda financiera neta	12.508	11.768	6

Resultados de la gestión del periodo

Evolución del endeudamiento

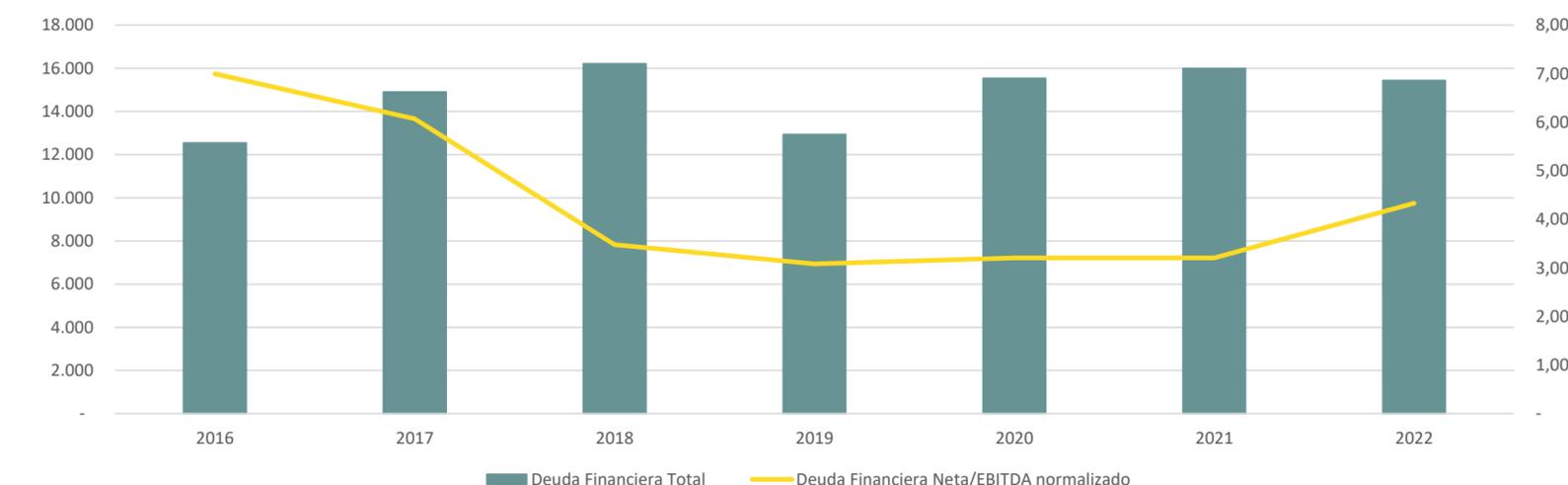
Al cierre del ejercicio 2022, el saldo de la deuda financiera neta se ha situado en 12.508 miles de euros, un 6% más que en diciembre de 2021.

A efectos de mitigar el impacto de posibles incrementos en los tipos de interés, mejorar el fondo de maniobra y asegurarse frente a un endurecimiento de las condiciones de acceso al crédito, la Compañía procedió a realizar una sustitución del crédito a largo plazo que tenía suscrito con Alteralia S.C.A. SICAR a interés variable, por cinco millones de euros, del que estaba disponiendo de tres millones con vencimiento bullet a diciembre 2025. El cambio se llevó cabo pasando a disponer de los cinco millones de euros, a tipo fijo con vencimiento en 2028.

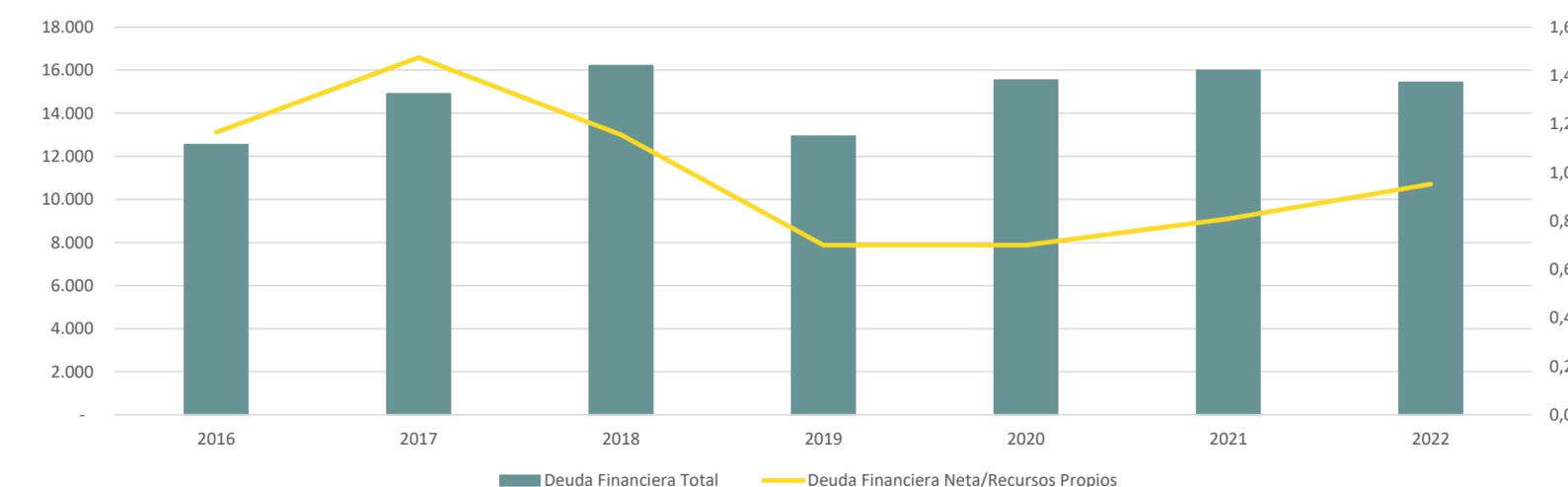
A cierre del ejercicio 2022 se cumple con todos los ratios exigidos por el contrato de financiación sindicado, y durante el mes de marzo se ha renovado su circulante de forma tácita y anual.

Adicionalmente, para protegerse ante posibles contratiempos, la Compañía tiene previsto solicitar a la junta de accionistas autorización para que el consejo pueda suscribir deuda convertible o ampliaciones de capital conforme a los límites establecidos por la ley de sociedades de capital. Esta facultad permitirá una actuación rápida en caso de que aparecieran circunstancias exógenas importantes que así lo exigieran.

Deuda financiera neta / Ebitda normalizado



Deuda financiera neta/Recursos Propios



Resultados de la gestión del periodo

Estado de flujos de efectivo y free cash flow

(Cifras en miles de valores)

	Enero – Diciembre		% Variación
	2022	2021	2022/2021
Flujos de efectivo de las actividades de inversión			
Pagos por inversiones			
Inmovilizado intangible	(25)	(103)	(76)
Inmovilizado material	(461)	(1.505)	(69)
Otros activos financieros	(82)	(74)	11
Cobros por desinversiones			
Otros activos	245	27	806
Flujos de efectivo de las actividades de inversión	(324)	(1.655)	(80)

(Cifras en miles de euros)

	Enero - Diciembre		% Variación
	2022	2021	2022/2021
Flujos de efectivo de las actividades de financiación			
Cobros y pagos por instrumentos de patrimonio	132	(5)	(2.924)
Cobros y pagos por instrumentos de pasivo financiero			
Emisión	3.717	2.866	30
Devolución y amortización de deuda	(4.429)	(2.397)	85
Flujos de efectivo de las actividades de financiación consolidados	(580)	464	(225)
Efecto de las variaciones de los tipos de cambio	(102)	(23)	
Aumento/Disminución neta del efectivo o equivalentes	(895)	(631)	42
Efectivo o equivalentes al comienzo del ejercicio	3.394	4.025	(16)
Efectivo o equivalentes al final del ejercicio	2.499	3.394	(26)

(*) Capex del periodo: flujos de efectivo del inmovilizado intangible y material de las actividades de inversión + flujos de efectivo de otros ingresos y gastos de las actividades de explotación.

(Cifras en miles de euros)

	Enero - Diciembre		% Variación
	2022	2021	2022/2021
Flujos de efectivo de las actividades de explotación			
Resultado del ejercicio antes de impuestos	(1.784)	(576)	210
Ajustes del resultado			
Amortización del Inmovilizado	3.037	2.706	12
Correcciones valorativas por deterioro	5	58	(91)
Variación de provisiones	(72)	1	(7.304)
Imputación de subvenciones	(92)	(32)	N/A
Ingresos financieros	(0)	(2)	N/A
Gastos financieros	1.498	1.158	29
Diferencias de Cambio	102	23	N/A
Otros ingresos y gastos	(861)	(1.317)	(35)
Cambios en el capital corriente	(147)	(283)	(48)
Otros flujos de efectivo de las actividades de explotación			
Pagos de intereses	(1.495)	(1.154)	30
Otros pagos (cobros)	(80)	0	#iDIV/0!
Flujos de efectivo de las actividades de explotación	1.895	1.159	63

(Cifras en miles de valores)

	Enero-Diciembre		% Variación
	2022	2021	2022/2021
Free Cash Flow			
EBITDA	2.887	3.671	(21)
- Capex del periodo	(1.348)	(2.925)	(54)
- Variación en circulante	(147)	(283)	(48)
- Pago de intereses financieros netos	(1.495)	(1.154)	30
= Flujo de caja libre	(103)	(690)	(85)

3

EVOLUCIÓN POR SEGMENTOS DE NEGOCIO



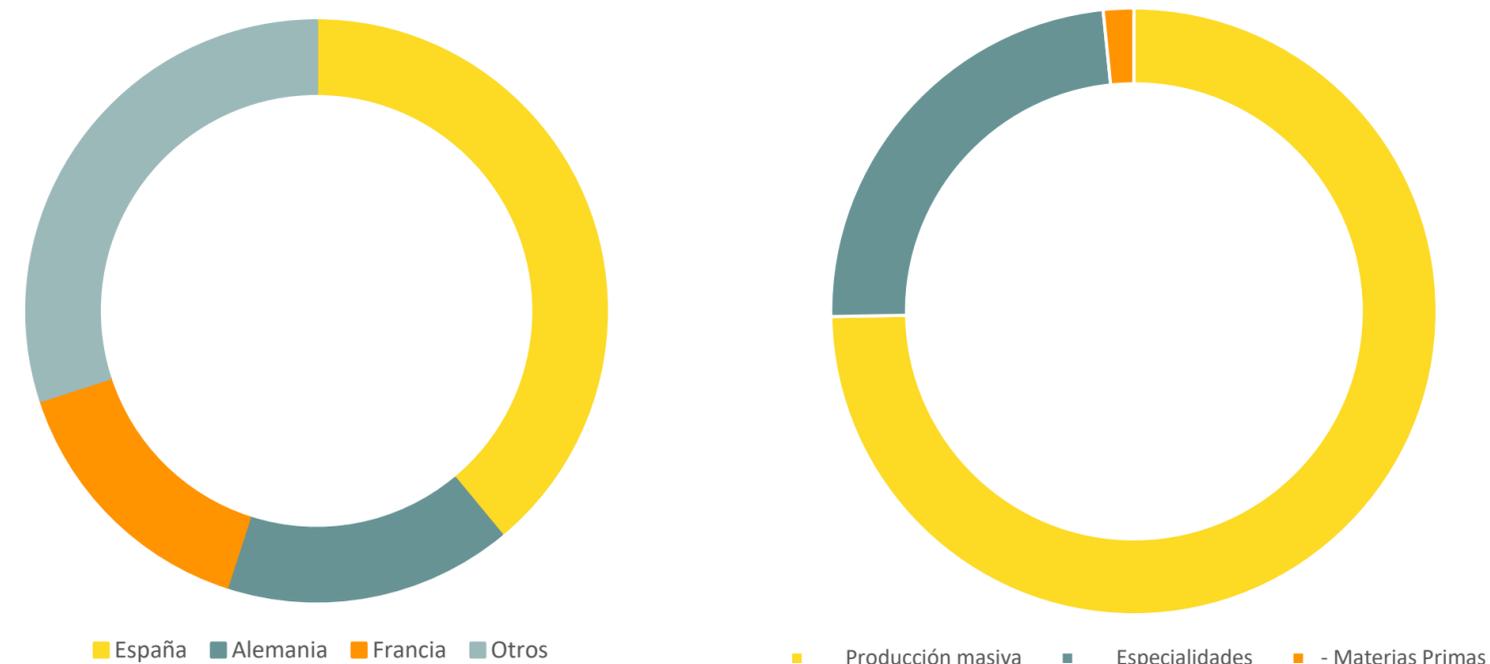
— Evolución por segmentos de negocio

Evolución de la cifra de negocios por segmento

Durante el ejercicio 2022, la facturación en productos masivos de Kompuestos ha supuesto un 75% del total de ventas, en el que el segmento de especialidades ha representado un 24% del total (19% a cierre del ejercicio 2021). El aumento en las especialidades ha significado un crecimiento en los productos de mayor valor añadido de la Compañía.

Se han mantenido los principales países en el reparto geográfico de la cifra de ventas de Kompuestos para el ejercicio 2022. La Compañía cuenta con una fuerte presencia internacional exportando más del 61% de sus facturación.

Durante el ejercicio de 2022, la Compañía ha incrementado el número de productos compostables y biodegradables ofreciendo también alternativas para el mercado de inyección. El mercado de los “bioplásticos” está experimentando un crecimiento notable.



(Cifras en miles de euros)

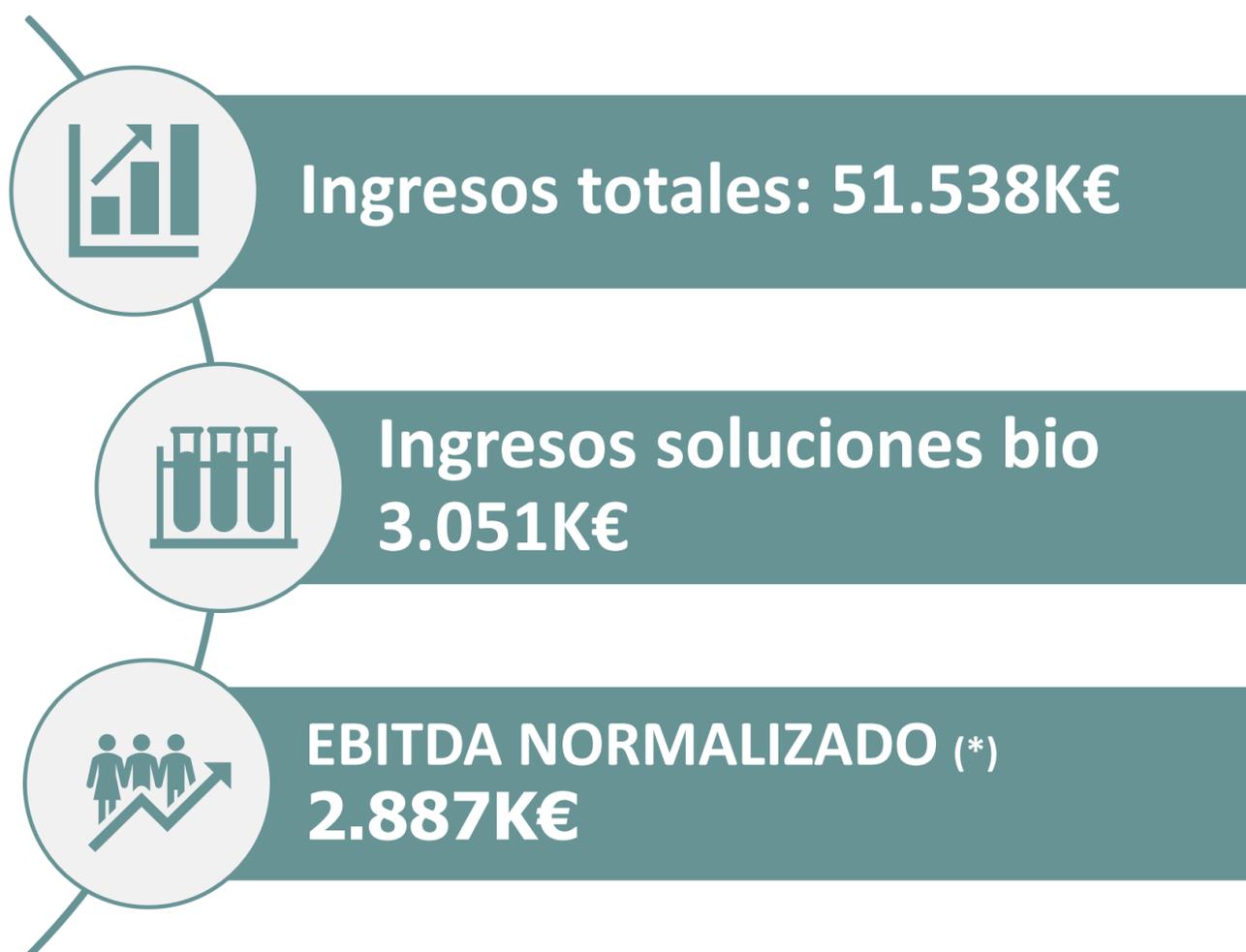
	Enero - Diciembre		% Variación 2022/2021
	2022	2021	
Cifra de Negocios	51.538	58.914	(13)
- Negocio tradicional	50.917	58.074	(12)
Producción masiva	38.676	46.664	(17)
Especialidades	12.241	11.410	7
- Otros	621	840	(26)

	Enero - Diciembre		% Variación 2022/2021
	2022	2021	
Cifra de Negocios	51.538	58.914	(13)
España	20.100	21.197	(5)
Alemania	8.246	10.537	(22)
Francia	7.731	7.904	(2)
Otros	15.461	19.276	(20)

(*) Producción masiva incluye fillers y masterbatches blancos y negros, Especialidades incluye aditivos, masterbatches de color y Soluciones BIO.

— Evolución de las soluciones bio

Evolución de la cifra de negocios de las soluciones bio



(*) Ebitda normalizado: Ebitda deduciendo los gastos e ingresos ligados a operaciones extraordinarias.

La creación de la unidad de negocio integrada para la división de Bio permite mejoras en efectividad y eficiencia operativa, un modelo de dirección más sólido y un tiempo de reacción al mercado más rápido.

Kompuestos cuenta con **17 tipos diferentes de resinas completamente biodegradables y compostables** hechas de diferentes almidones como el maíz, la patata, los cereales y otros polímeros de origen biológico. Estas resinas están diseñadas para funcionar con los equipos industriales estándar existentes, lo que ofrece la oportunidad de sustituir completamente los plásticos tradicionales. La Compañía sigue invirtiendo en desarrollo y en potenciar estos productos en el mercado europeo.

La Compañía sigue trabajando de forma intensiva en el desarrollo de proyectos de Investigación apostando por las soluciones en innovación y sostenibilidad, a través de proyectos como 'RevoluZion' para el desarrollo de materiales bioplásticos, enmarcado en el programa de Líneas Estratégicas 2021 de la Agencia Estatal de Innovación y el Programa Next Generation EU, para el cual se obtuvo una calificación excepcional en su evaluación técnica (94/100)

Durante ejercicio de 2022, la Compañía ha incrementado el número de productos compostables y biodegradables ofreciendo también alternativas para el mercado de inyección. El mercado de los "bioplásticos" está experimentando un crecimiento notable.

4

HECHOS DESTACADOS



— Hechos destacados

Hechos destacados: desde el 1 de enero hasta el 31 de diciembre de 2022 (I)

Febrero 2022: Negocio y Situación Financiera

En el marco de la mejora de la estructura de Kompuestos, la Sociedad ha nombrado como Responsable de Control Interno y Directora de Riesgos a Dña. Nuria Matellán, quien pasa a reportar directamente al Consejo de Administración, quien hasta ahora ocupaba el cargo de Directora Financiera (CFO). Del mismo modo, Dña. Isabel Díez ha sido nombrada nueva Directora Financiera (CFO) de Kompuestos.

Febrero 2022: Factores externos

En fecha 24 de febrero de 2022, Rusia invadió Ucrania iniciando un conflicto armado. Este hecho ha supuesto una crisis de orden mundial sin precedentes que ha impactado en el entorno macroeconómico y en la evolución de los negocios, y que está suponiendo que se produzcan cambios significativos en los precios de las materias primas, de los costes energéticos y del gas y contracciones en la oferta de determinados bienes y productos.

Las consecuencias que este conflicto pueda tener en la economía en general y en las operaciones futuras de la Sociedad son desconocidas y dependerán, en gran medida, de la evolución y resolución del conflicto. La Sociedad tiene factores mitigantes para reducir estos impactos y poder así conseguir la consecución de sus objetivos establecidos para 2022.

Junio 2022: Negocio y Situación Financiera

El consorcio formado por la Sociedad (como coordinador del consorcio), el Instituto de Catálisis y Petroleoquímica-CSIC, el Centro de Investigaciones Biológicas Margarita Salas-CSIC, la Universidad de Granada y el centro tecnológico privado AITIIP ha obtenido 970.905 euros en financiación y subvenciones para llevar a cabo el proyecto RevoluZion, atribuyéndose a Kompuestos 359 mil euros financiados. El proyecto RevoluZion tiene como objetivo la investigación y el desarrollo de materiales bioplásticos innovadores basados en biocomponentes (mezclas de biopolíester como matriz y aditivos funcionales enzimáticos) con una biodegradación programada (esto es, controlada).

Este proyecto se enmarca en la Convocatoria Proyectos en Líneas Estratégicas 2021 de la Agencia Estatal de Innovación y el Programa Next Generation EU y ha obtenido una puntuación de 94 sobre 100 y AAA excepcional en la evaluación.

Junio 2022: Junta General

El 16 de junio de 2022 se celebró la Junta General Ordinaria de accionistas en la cual se aprobó: (i) las cuentas anuales y el informe de gestión, propuesta de aplicación de resultado, gestión y actuación del Consejo de Administración y de sus comisiones durante el ejercicio cerrado a 31 de diciembre de 2021, (ii) la retribución de los miembros del Consejo de Administración y sus comisiones para el ejercicio 2021, (iii) el nombramiento de D. Guillermo Ferrer Sistach como consejero independiente por el sistema de cooptación como consecuencia de las vacantes producidas desde la última Junta General de Accionistas hasta la fecha, (iv) el nombramiento de Dña. Nuria Matellán como consejera ejecutiva, (v) la autorización a la posible adquisición de acciones propias.

— Hechos destacados

Hechos destacados: desde el 1 de enero hasta el 31 de diciembre de 2022 (II)

Julio 2022: Firma de préstamo con Santander Asset Management

Kompuestos ha suscrito con Santander Asset Management FIL un préstamo por importe de 5 millones de euros con vencimiento en 2028 con la finalidad de amortizar anticipadamente la deuda existente bajo el contrato suscrito con Alteralia, S.C.A., SICAR y atender a la financiación del crecimiento del negocio de la compañía.

Septiembre 2022: Nombramiento de nuevo Director General

Que, con fecha 21 de septiembre 2022 y efectivo el 1 de enero de 2023, Kompuestos ha nombrado a D. Ignacio Tauste (anterior director de operaciones) director general de la compañía en sustitución de D. Carles Argenté (hasta ahora director general interino). Este cambio se enmarca en el plan de continuidad de Kompuestos y solape generacional en la dirección.

Factores externos

En términos generales la Sociedad está afectada por distintos factores externos relacionados con el entorno socioeconómico en el que desarrolla su actividad, principalmente efectos derivados de las fluctuaciones que puedan experimentar las materias primas y en especial aquellas derivadas del petróleo. Dichos factores asociados al negocio son considerados en su doble vertiente tanto generadores de riesgo como de oportunidades.

La volatilidad del precio de las materias primas y su traslación a los precios de venta de los productos de la Compañía pueden tener un impacto significativo en los resultados de la Compañía. En este sentido, durante el primer semestre del ejercicio 2022 el precio de las principales materias primas que consume la Compañía se incrementaron de forma significativa. En el segundo semestre del ejercicio 2022, el precio de las principales materias primas que consume la Compañía, en especial, aquellas derivadas del petróleo, se redujo de forma muy

significativa, llegando a alcanzar niveles muy inferiores a los precios del primer semestre. Este descenso generalizado y en escalón de los precios de las materias primas ha producido una pérdida adicional por menor valor de los inventarios.

Para más información sobre los hechos relevantes posteriores al 31 de diciembre de 2022, ver "Hechos posteriores al cierre y próximos eventos" (Sección 5).

5

HECHOS POSTERIORES AL CIERRE

— Hechos posteriores al cierre

Hechos posteriores al cierre

Marzo 2023: Cambio de proveedor de liquidez

La Sociedad comunica que el Consejo de Administración de la Sociedad ha acordado con GVC Gaesco Valores, S.V., S.A. la resolución del contrato de Proveedor de Liquidez. Asimismo, la Sociedad ha decidido nombrar como nuevo Proveedor de Liquidez a Banco Sabadell, S.A. La Sociedad agradece la labor desempeñada por todo el equipo de GVC Gaesco Valores, S.V., S.A, durante sus servicios como Proveedor de Liquidez.

La terminación de la relación contractual con GVC Gaesco, S.V., S.A. tendrá efectos a partir de las 23:59 horas del día 5 de mayo de 2023, y la asunción de responsabilidades por parte del nuevo Proveedor de Liquidez tendrá efectos a partir de las 00:00 horas del día 6 de mayo de 2023.

Se hace constar que el informe de auditoría correspondiente al ejercicio 2022 emitido por el auditor Grant Thornton, publicado en esta misma fecha, contiene una serie de salvedades. La Sociedad ha respondido a dichas salvedades mediante la publicación de un OIR con

fecha 28 de abril de 2023. La Sociedad manifiesta su disconformidad con las aseveraciones ahí contenidas.

La Sociedad informa que con fecha 31 de diciembre de 2022 finalizó el periodo de tres años de auditoria para el que fue nombrado Grant Thornton como auditor de la Sociedad. Se prevé que en la próxima junta general ordinaria los accionistas de la Sociedad nombren nuevo auditor.

6

ANEXOS



— Sobre Kompuestos

Kompuestos es una compañía industrial dedicada al diseño, producción y comercialización de concentrados de cargas minerales (“fillers”), y concentrados de color y aditivos (“masterbatches”) para la industria transformadora del plástico. Opera con dos instalaciones productivas ubicadas en Palau-Solità i Plegamans (Barcelona).

Kompuestos se caracteriza por su compromiso con el medio ambiente, razón por la cual desarrolló, en su momento, los *fillers* (que permiten reducir el uso de polímero y, por tanto, la huella de carbono de los productos finales) y ha estado desarrollando en los últimos años tecnología y knowhow propio relacionados con la economía circular de los plásticos, incluyendo resinas biodegradables y compostables (“bioplásticos”) y procesos de reciclaje y reutilización de plásticos. Los plásticos se han convertido en un problema recurrente para el medio ambiente, y la regulación y la propia concienciación de la sociedad están creando una gran oportunidad de mercado para aquellos productos que den soluciones a los principales problemas de la industria del plástico: la biodegradabilidad y el reciclaje.

En los próximos años, Kompuestos tiene intención de seguir creciendo de forma significativa en su negocio tradicional (fillers y masterbatches) y espera poder experimentar un elevado crecimiento por la magnitud de la oportunidad que se abre con los dos mercados nuevos como son los plásticos biodegradables y los plásticos reciclados.



“Tenemos una larga trayectoria en añadir valor al plástico y en reducir la huella de carbono del plástico; somos líderes en plásticos biodegradables y estamos trabajando en procesos de reciclado de plásticos”

Ignacio Duch

Miembro del Consejo de Administración en representación de Corporation Chimique International S.P.R.L
(Presidente del Consejo de Administración y Consejero Delegado)

Clara Duch

Miembro del Consejo de Administración
(Consejera Ejecutiva)

Pablo Duch

Miembro del Consejo de Administración en representación de CCP Masterbatch, S.L.
(Consejero Dominical)

Albert de la Riva

Miembro del Consejo de Administración y Miembro de la Comisión de Auditoría
(Consejero Independiente y Presidente de la Comisión de Auditoría)

Guillermo Ferrer

Miembro del Consejo de Administración y Miembro de la Comisión de Auditoría
(Consejero Independiente)

Nuria Matellán

Miembro del Consejo de Administración
(Consejera Ejecutiva)

Sandra Duch

Miembro del Consejo de Administración y Miembro de la Comisión de Auditoría
(Consejera Externa)

Luís Vázquez

Miembro del Consejo de Administración en representación de Gant Finance, S.A.
(Consejero Dominical)

Lluís Clusella

Miembro del Consejo de Administración en representación de Gestión y Administración Mobiliaria, S.A.
(Consejero Dominical)

José Luis Palao

Secretario no consejero del Consejo de Administración



- Free float (36,18%)
- Corporation Chimique International S.P.R.L. (31,24%)
- CCP Masterbatch, S.L. (32,58%)

Exfill: Concentrados cargas minerales



Los Exfill son productos sostenibles que permiten una menor utilización de polímero en el producto final mejorando las prestaciones mecánicas mediante la incorporación de componentes naturales. Con la utilización de los productos Exfill, se pueden obtener diferencias muy significativas en el producto final en función del polímero con que se mezcla y la técnica de formación del compuesto; además, los Exfill pueden combinarse con aditivos para obtener los resultados deseados. El mineral más utilizado es el carbonato cálcico, obtenido a partir de la piedra caliza, mármol y tiza. Los productos Exfill, que pueden dosificarse hasta un 70% en el producto final, aportan numerosas ventajas como; la disminución de la huella de carbono en el producto final, la reducción de la emisión de gases de efecto invernadero, eficiencia productiva y ahorro energético, lo que permite reducir los costes de producción. Se pueden utilizar en todo tipo de aplicaciones y sectores. Estos productos son 100% reciclables. El empleo de Exfill ofrece a los clientes una mayor competitividad y al mismo tiempo valor ecológico y sostenible.

Kroma: Masterbatch de colores



Kroma es la gama más tradicional de Kompuestos que engloba la producción a medida de colores. En Kompuestos se utilizan las tecnologías más avanzadas para poder ofrecer colores personalizados a nuestros clientes de una forma continuada y estable para todo tipo de aplicaciones. Kompuestos ha desarrollado más de 20.000 formulaciones de color que cubren todo el espectro de exigencias técnicas. Esto permite conseguir masterbatches de alta calidad para todos los sectores y tipos de aplicación. La ventaja de los masterbatches frente al uso de pigmentos en polvo u otras técnicas para agregar colores a los plásticos incluyen; mayor facilidad de almacenamiento, menor riesgo de contaminación entre los productos y mejor dispersión del pigmento o aditivo al llegar disperso en un agente vehículo que facilita su distribución. Todo ello se resume en un ahorro de costes. La posibilidad de utilizar un vehículo similar al del polímero con el que van a combinarse los masterbatches, facilita la integración entre el polímero y los colores. Mediante su empleo se consigue mayor consistencia entre los colores de distintas series del producto final y la posibilidad de combinar colorantes y aditivos en un único masterbatch simplifica el proceso de fabricación.

Aditivos



Kompuestos cuenta con un amplio portfolio de aditivos que se adapta a cualquier necesidad expresada por el cliente. Los Aditivos mejoran el rendimiento de los productos plásticos, protegiéndolos contra la degradación por calor, rayos ultravioletas, oxidación u otros agentes o aportando funciones específicas según la aplicación que se le vaya a dar al producto final (entre otros, desecantes, antiestáticos, ultravioleta, aromas, antioxidantes, anti-block o anti-vaho). La producción de aditivos permite a Kompuestos ofrecer a sus clientes soluciones diferenciadas con tecnología innovadora. El desarrollo de aditivos que favorecen la reutilización de los plásticos y la sustitución de aditivos tradicionales con nuevos aditivos más eficaces.

Resinas biodegradables en tierra



Las resinas biodegradables son la gama más innovadora de Kompuestos, fabricada a partir de almidón vegetal procedente de maíz, patata y cereales, y de otros polímeros biodegradables. Las resinas biodegradables pueden procesarse utilizando la misma maquinaria que se utiliza para los polímeros tradicionales. Las resinas son 100% biodegradables y compostables según la especificación UNE EN 13432. Es obligatorio para poder comercializar los productos como biodegradables y compostables la obtención de certificados acreditativos de las propiedades que se anuncian. Las innovadoras formulaciones de estos bioplásticos persiguen sustituir los plásticos tradicionales de un solo uso y reducir así significativamente el problema medioambiental que representan. Kompuestos está continuamente trabajando en el desarrollo de nuevas formulas de resinas biodegradables.

Okean: Resinas biodegradables en agua



Kompuestos también ha desarrollado Okean, una resina diseñada para ser completamente biodegradable en agua. Okean se biodegrada en plazos relativamente cortos en aguas dulces y marinas, y contribuye sustancialmente a la reducción de residuos plásticos en ríos, mares, lagos o cualquier medio de agua natural. Del mismo modo, al estar principalmente basado en materias primas renovables, Okean produce menos dióxido de carbono que los polímeros basados en materiales fósiles, contribuyendo así a la prevención del calentamiento global. Dadas sus características, Okean ofrece una alternativa ecológica a los plásticos de un solo uso.

BioExfill: Resinas biodegradables en tierra



Los Bioexfill son un producto que fusiona el knowhow de los masterbatches tradicionales como son las cargas minerales y los fillers con el knowhow de los productos biodegradables y compostables. Nuestra gama Bioexfill es un filler compostable que ofrece las mismas ventajas que el Exfill además de ser 100% biodegradable y compostable. Kompuestos ya ha obtenido certificaciones de *OK Compost INDUSTRIAL* y *OK Compost HOME* para poder comercializar este producto.

— Materias primas y soluciones de reciclaje

La incorporación de la filosofía de la economía circular a la industria de los plásticos ha llevado a Kompuestos a explorar todas las opciones posibles. Desde hacer que los plásticos sean biodegradables y compostables hasta la posibilidad de mejorar las prestaciones mecánicas de los plásticos reciclados.

Kompuestos está desarrollando distintos proyectos de I+D basados con el objetivo de integrar sus actividades de fabricación en la gama de productos tradicionales con el procesamiento de plásticos reciclados tanto para su uso interno como para su venta a terceros. Además, también está desarrollando nuevas tecnologías que faciliten el proceso de reciclaje y reutilización de plásticos, entre las que cabe destacar el reactive compounding, que facilita la compatibilización de polímeros diferentes y/o la reconstrucción de las cadenas de polímeros dañadas en plásticos ya utilizados.

La línea de negocio de materias primas comprende la actividad de comercialización de polímeros como materia prima para la industria transformadora de plásticos. En la actualidad, Kompuestos opera de forma puntual como distribuidor de polímeros tradicionales con la intención de incluir más gamas de polímeros reciclados.



— La economía circular del plástico

A pesar de sus ventajas, el incremento en el uso del plástico tradicional para aplicaciones de corta duración conduce a problemas por el uso de los combustibles fósiles para su fabricación y ambientales, degradación de los ecosistemas naturales y producción de gases de efecto invernadero.

Esto conlleva la necesidad de cambiar el ciclo de producción y consumo de plásticos; así, a nivel global se está impulsando una transformación en la industria que da paso a la nueva economía circular del plástico, basada en estos tres principios:

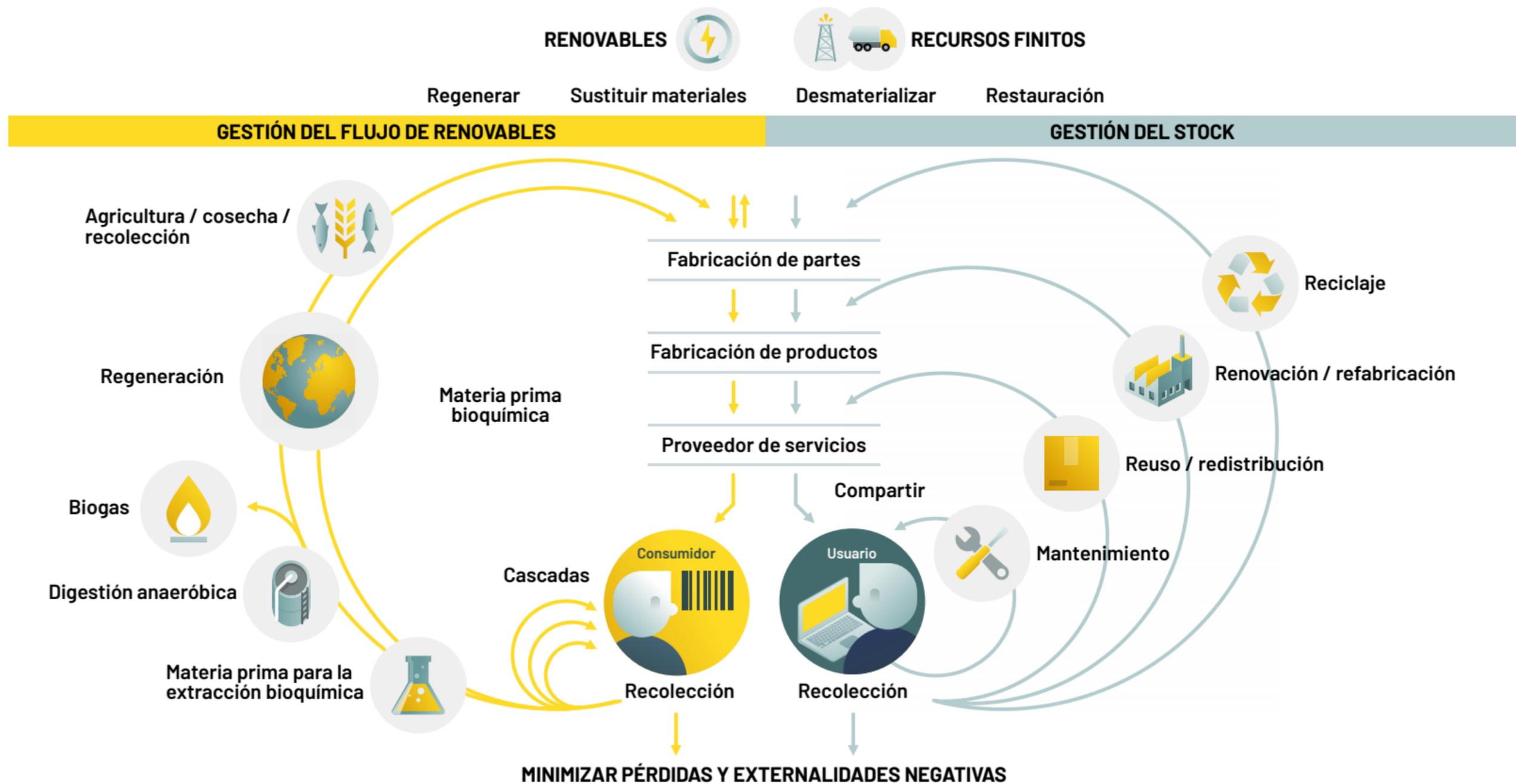
Reciclaje y reutilización: Un incremento en el reciclaje y la reutilización de plásticos reduciría la proporción de plásticos vertidos a la naturaleza y permitiría una transición en la fabricación de plásticos en base un reaprovechamiento de materiales para la industria.

Reducido de vertidos de plásticos a los ecosistemas naturales: Mejorar la recogida y recuperación de plásticos para evitar una degeneración progresiva de los océanos y el ecosistema. La solución a este problema debería pasar por invertir en infraestructuras para su recogida y reciclaje y para desarrollar nuevas variedades de plásticos basadas en el reciclaje y la reutilización y no en el uso y abandono.

Fabricación de plásticos en base a fuentes renovables: Incorporar materias primas renovables que reemplacen a las fuentes fósiles que se agotarán gradualmente.



La economía circular del plástico



Fuente: Fundación Ellen MacArthur

La industria global del plástico



Empleo:

Más de 1,6 millones de personas

El sector de los plásticos ofrece empleo directo a más de 1,6 millones de personas en Europa.

Empresas:

Casi 60.000 empresas

Un sector en el que operan casi 60.000 empresas, la mayoría pymes.

Volumen de negocio:

Más de 360.000 millones de euros

En 2018 el sector europeo de los plásticos generó un volumen de negocio superior a los 360.000 millones de euros.

Valor añadido

7º en Europa

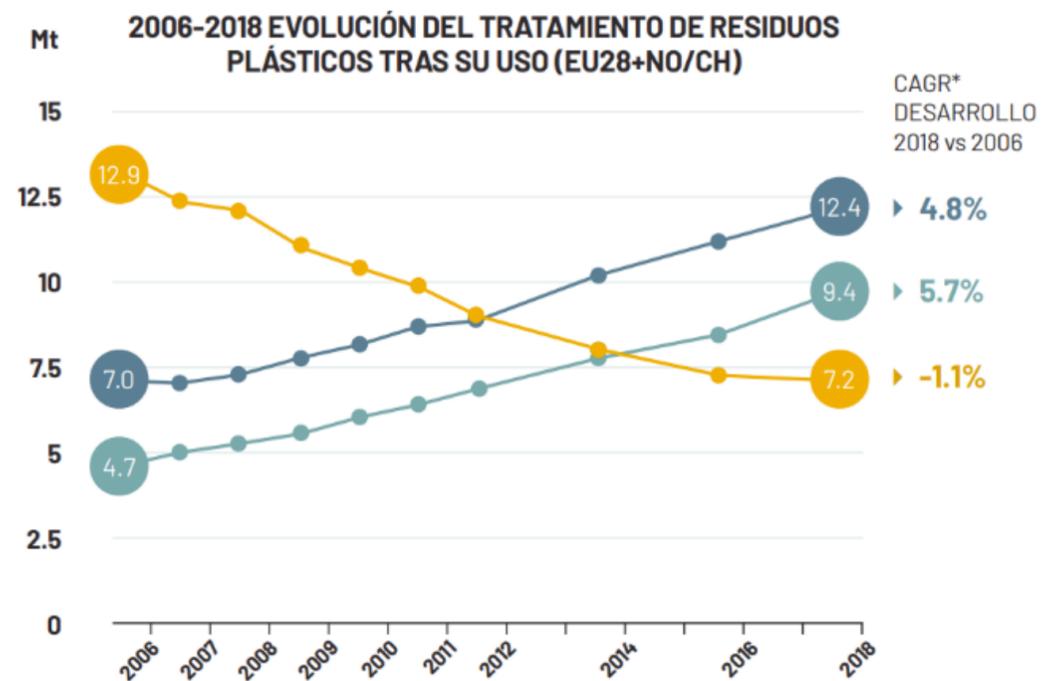
El sector europeo de los plásticos ocupa el séptimo puesto en la contribución al valor añadido industrial en Europa. Al mismo nivel que el sector farmacéutico* y muy cerca de la industria química.

*Medido a partir del valor añadido bruto a los precios naturales, 2013

Finanzas públicas

Cerca de 30.000 millones de euros

En 2018 el sector europeo de los plásticos aportó 28.800 millones de euros a las finanzas públicas y al bienestar.



*CAGR: La tasa de crecimiento anual compuesta es la tasa de crecimiento anual media durante un periodo de tiempo específico.

Reciclaje

9,4 millones de toneladas

En 2018, se recogieron en Europa 9,4 millones de toneladas de residuos plásticos post-consumo para ser recicladas (dentro y fuera de la UE).

Fuente: Plastics Europe Situación 2019

Compost: el compost es una mezcla de varias sustancias orgánicas en descomposición, como hojas muertas o estiércol.

Biobasado: plásticos fabricados en base a materias primas renovables.

Plástico Biodegradable: es aquel que al final de su ciclo de vida se biodegrada, su materia orgánica se descompone en CO₂, agua y biomasa por la acción de bacterias en el medio ambiente. Las condiciones de este proceso pueden ser variadas (según el medio ambiente en el que se encuentre): medio tierra, medio de agua dulce, medio de agua marina etc.

Biodegradación: es la degradación de los materiales, en productos ambientalmente aceptables como agua, dióxido de carbono y biomasa por la acción de microorganismos disponibles de forma natural en condiciones ambientales normales. El proceso de biodegradación depende mucho de las condiciones (ej. Localización, temperatura, humedad, presencia de microorganismos, etc.) y del material o pieza final. Consecuentemente, el proceso y su resultado puede variar de manera considerable.

Plástico compostable: es aquel que se biodegrada para convertirse en compost. La biodegradación de este ocurre en una planta de compostaje industrial o en un contenedor de compostaje doméstico bajo condiciones controladas de tiempo, temperatura, humedad, aireación y microorganismos.

Extrusión o Compounding: es un proceso de extrusión, granulación que permite la mezcla por fusión de un polímero (resina termoplástica) con uno o varios aditivos, minerales, pigmentos, etc, con el fin de obtener una materia plástica en forma de compound (mezcla) o de masterbatch (mezcla concentrada) con sus propias características físicas o químicas.

Reactive Compounding o Extrusión Reactiva: es un proceso de mezcla intensiva de polímeros en estado fundido donde simultáneamente se produce una reacción química que resulta en la generación de un nuevo producto.

Masterbatches: concentrados de color, aditivos y otros compuestos para la industria transformadora del plástico, incluyendo componentes para la creación de plásticos ecológicamente sostenibles.

Cargas minerales o Fillers: son materiales que se agregan a los polímeros plásticos.

Trabajemos juntos

Estamos aquí para ayudarte, si necesitas información adicional, por favor no dudes en contactarnos.

Plásticos Compuestos S.A.
Carrer Basters 15,
08184 Palau Solità i Plegamans
Barcelona, Spain
www.kompuestos.com
inversores@kompuestos.com

Avanzando hacia un futuro sostenible

Este documento es propiedad de Plásticos Compuestos, S.A. (Kompuestos) y ha sido elaborado únicamente con fines informativos. Esta comunicación contiene información y declaraciones de futuro sobre Kompuestos. Dicha información puede incluir estimaciones financieras, declaraciones sobre planes, objetivos y expectativas en relación con operaciones, inversiones o estrategias futuras. Por favor, tenga en cuenta que la información contenida en las declaraciones prospectivas está sujeta a riesgos e incertidumbres que son difíciles de predecir y están fuera del control de Kompuestos. Dichos riesgos e incertidumbres incluyen los identificados en el Documento Informativo de Incorporación de Kompuestos al Mercado Alternativo Bursátil y su Suplemento. Salvo en la medida en que lo exija la legislación aplicable, Kompuestos no asume ninguna obligación, incluso cuando se divulgue nueva información o se produzcan nuevos hechos, de actualizar públicamente las declaraciones y la información, incluidas las estimaciones y/o proyecciones de eventos futuros. Este documento no constituye una oferta o invitación para comprar o suscribir acciones. Asimismo, este documento no constituye una oferta o solicitud de oferta de compra, venta o intercambio de valores en ninguna otra jurisdicción. La información y las previsiones contenidas en este documento no han sido verificadas por ningún tercero independiente, por lo que no se garantiza su exactitud e integridad.

2022 Plásticos Compuestos S.A. Todos los derechos reservados.



NEW
PLASTICS
ECONOMY

Global
Commitment