



Erceiros



Principales magnitudes

Datos clave. Ejercicio 2023

1989
Fundación

1.334
Plantilla

10
Fábricas

707 M€
Ventas

52%
Exportación
(>90 países)

48 M€
Ebitda
ajustado



Fábricas



Derivados del cloro

Química intermedia

Farmacia

Productos y aplicaciones

Divisiones	Centros	Productos principales	Aplicaciones principales
Derivados del cloro	Flix, Monzón, Tarragona, Sabiñánigo, Vila- seca I y Vila-seca II	Ácido clorhídrico ATCC Clorato sódico Clorito sódico Cloro EDC Hipoclorito sódico Potasa cáustica PVC Sosa cáustica VCM	Industria en general Agua de piscinas Blanqueo de pasta de papel Tratamiento de aguas Fabricación de derivados Fabricación de VCM Tratamiento de aguas Industria química Construcción Industria en general Fabricación de PVC
Química intermedia	Almussafes, Cerdanyola y Tortosa	Dipentaeritritol Formaldehído Formiato sódico Paraformaldehído Pentaeritritol Polvos de moldeo Resinas	Pinturas Fabricación de derivados Industria del curtido Resinas Pinturas Sanitarios y material eléctrico Industria de la madera
Farmacia	Aranjuez	Ácido fusídico Eritromicinas Fosfomicinas	Infecciones cutáneas Infecciones respiratorias Infecciones urinarias

Los 5 principales productos que vendemos son

ATCC

Paraformaldehído

Polioles

PVC

Sosa cáustica

Vendemos nuestros productos en todo el mundo*

España: 48%

Resto de la UE: 30%

Resto de la OCDE: 13%

Resto del mundo: 9%


* Porcentaje sobre las ventas totales.

← → No es seguro | erccros.es/index.php?lang=es

Ultima cotización: 2,8500 ←

Spanish | Buscar

Ercros INICIO ACERCA DE ERCROS NEGOCIOS Y PRODUCTOS RESPONSABILIDAD SOCIAL ACCIONISTAS E INVERSORES SALA DE PRENSA



Plan estratégico Plan-3D

PLAN ESTRATÉGICO 3D
DIVERSIFICACIÓN
DIGITALIZACIÓN
DESCARBONIZACIÓN

Noticias Resultados Mujeres con química

Escribe aquí para buscar

TOSHIBA

12:37 11/03/2021

PTL067

Misión y estrategia

Misión y principios

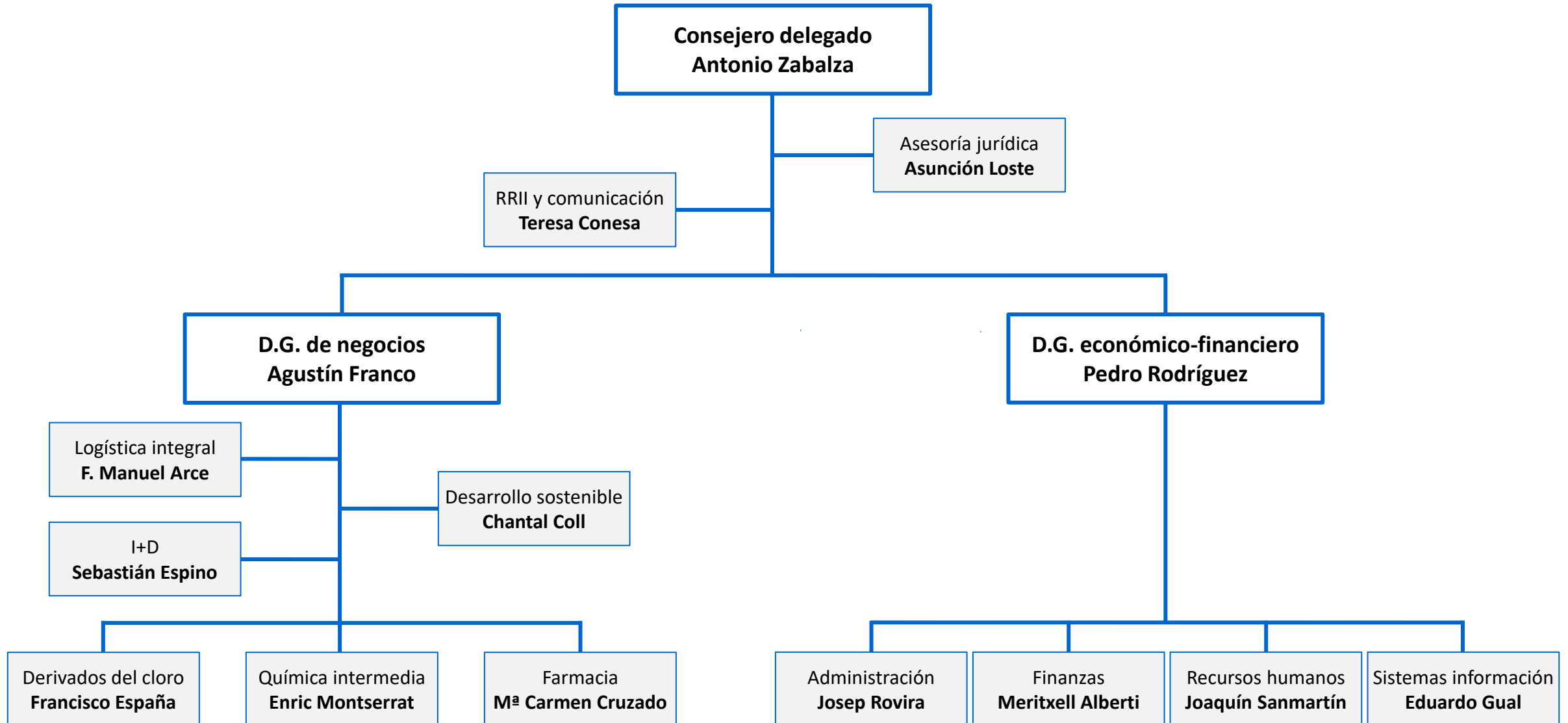
- La actuación de Ercros está dirigida a incrementar el valor de la empresa y se guía por tres principios básicos:
 - Máxima seguridad para sus empleados, vecinos e instalaciones.
 - Respeto absoluto por el medio ambiente.
 - Satisfacción de las necesidades de sus clientes y calidad total de sus productos.
- Ercros persigue la consolidación de un grupo industrial sólido y duradero, que contribuya a la riqueza y el bienestar de la sociedad, que corresponda a la confianza que le han depositado sus accionistas y que permita desarrollar plenamente la vida personal y la capacidad profesional de quienes forman parte de la empresa.

Estrategia empresarial: el Plan 3D

- Ercros define su estrategia en planes plurianuales. En la actualidad está vigente el Plan 3D, que abarca el período 2021-2025. Este plan persigue transformar Ercros en una empresa sostenible y se asienta sobre tres dimensiones: diversificación, digitalización y descarbonización y lucha contra el cambio climático.
- El Plan 3D contempla 20 proyectos, que supondrán una inversión total de 92 millones de euros.



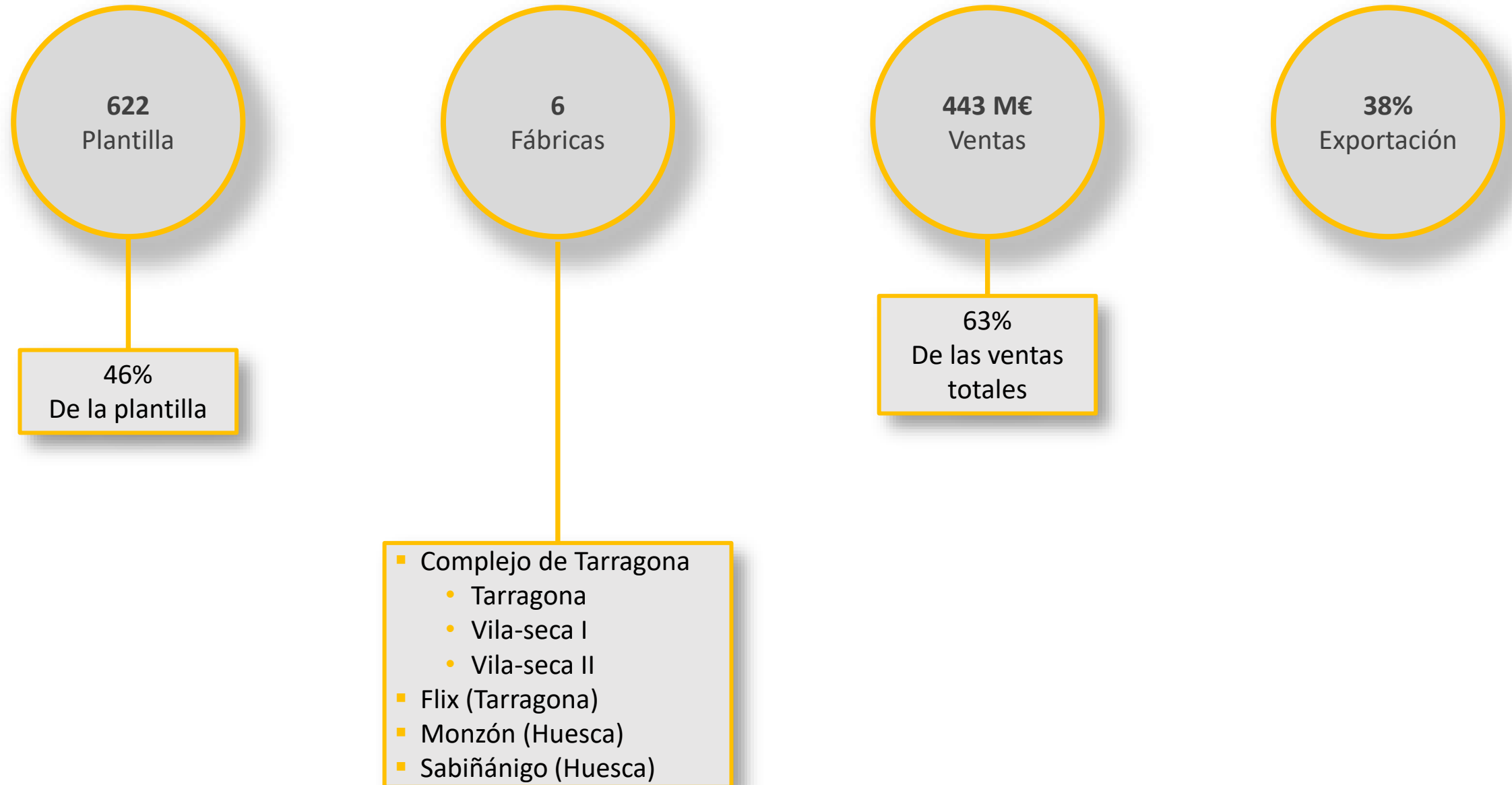
Organigrama





Derivados del cloro

Datos clave de la división de derivados del cloro. Ejercicio 2023

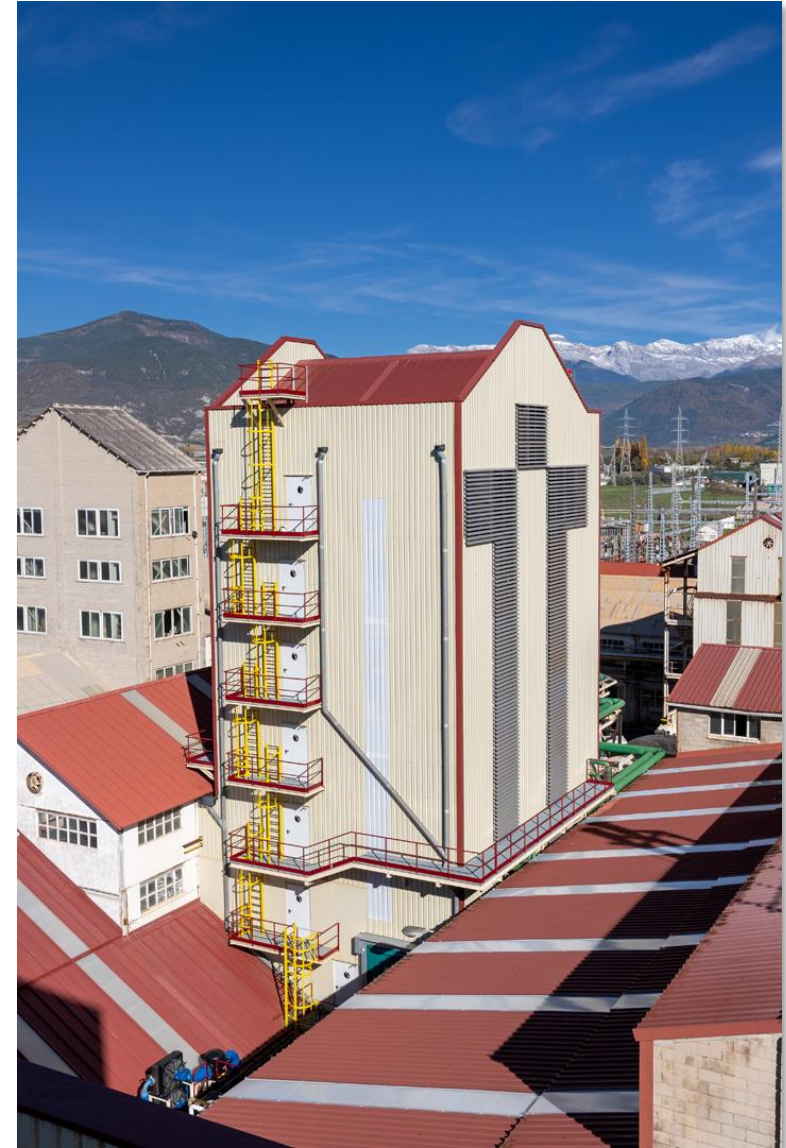


Modelo de negocio

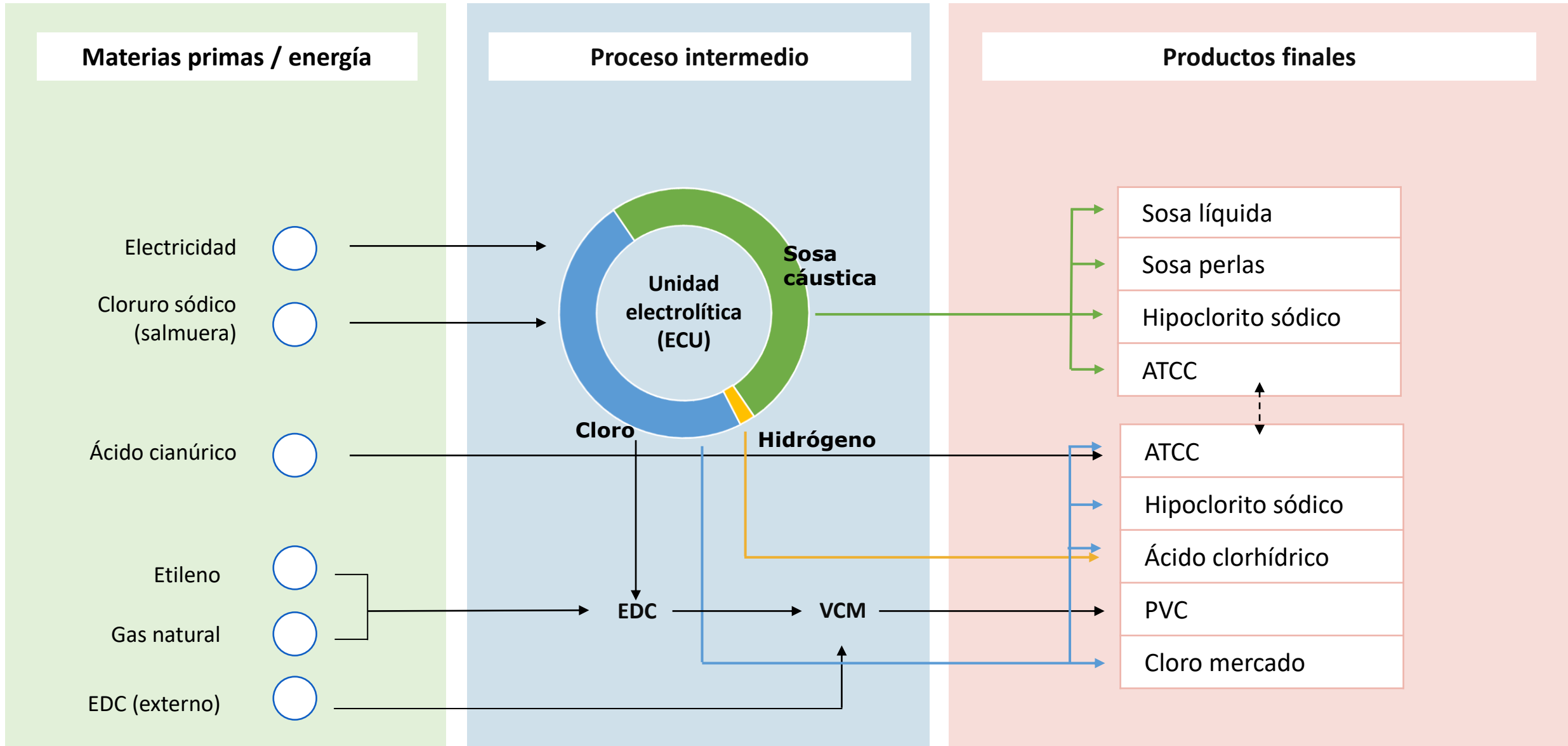
- La principal actividad de la división de derivados del cloro es la producción de cloro, sosa cáustica y sus derivados.
- Cloro, sosa e hidrógeno se obtienen simultáneamente en el mismo proceso de producción, mediante la electrólisis de membrana, a partir de cloruro sódico disuelto en agua (salmuera) y electricidad, en una proporción de 1 tonelada de cloro por 1,12 toneladas de sosa y el equivalente a 28 kg de hidrógeno.
- El cloro producido por Ercros se destina, principalmente, a la fabricación interna de derivados del cloro, y en particular a la fabricación de PVC.

Fortalezas y retos de la división

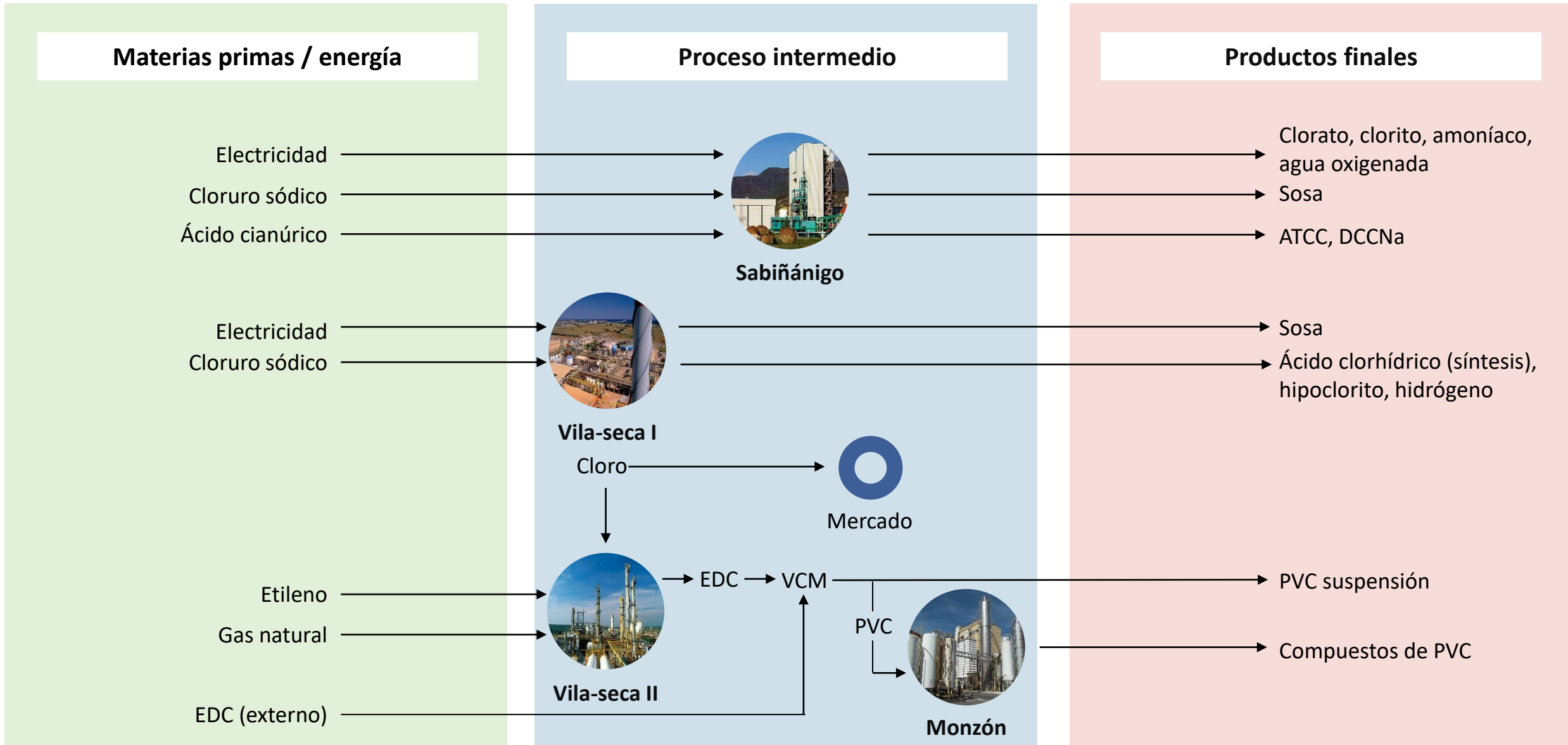
- Las principales fortalezas de este negocio son:
 - Producción integrada.
 - Sinergias y complementariedad entre las fábricas de la división.
 - Parque industrial modernizado y eficiente.
- Los principales retos son:
 - Seguir avanzando en la reducción de la huella de carbono de nuestros procesos y productos.
 - Aumentar el peso de los productos de mayor valor añadido y con mercados en expansión.
 - Diversificar el portafolio de la división con nuevos productos.



Esquema del proceso de producción del cloro - sosa



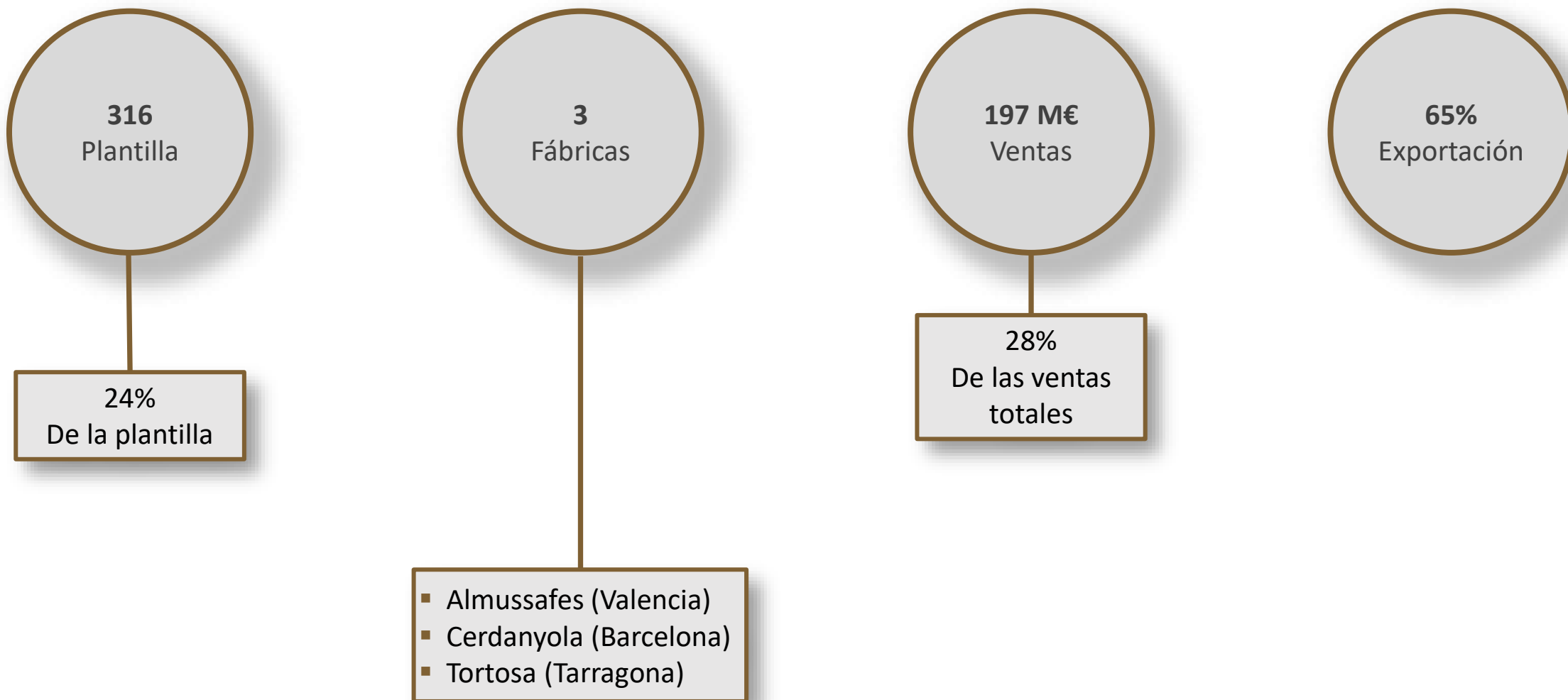
Esquema del proceso de producción de la división





Química intermedia

Datos clave de la división de química intermedia. Ejercicio 2023



Modelo de negocio

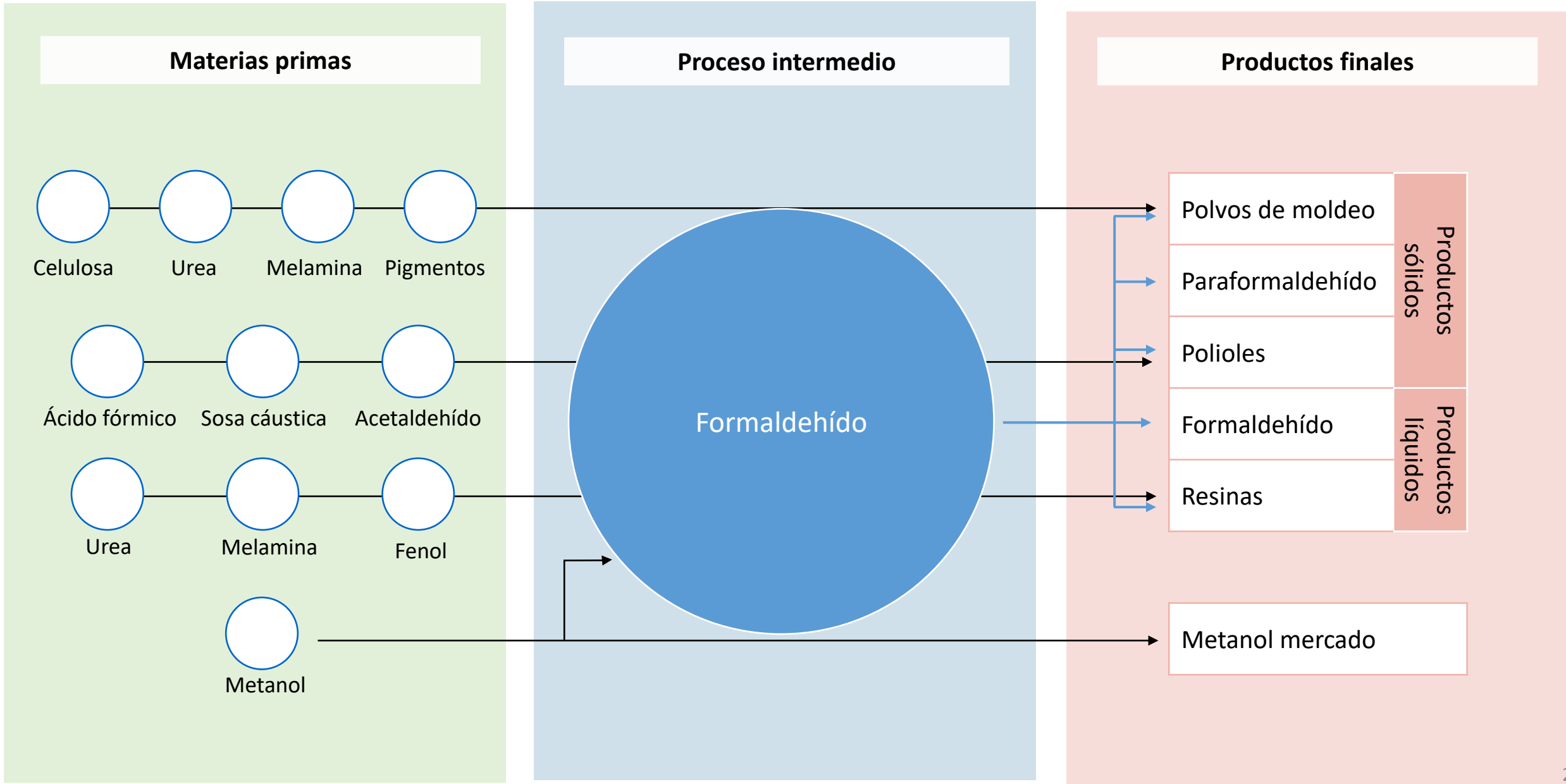
- El formaldehído es el producto central de la división de química intermedia y el metanol su principal materia prima.
- El 80% del formaldehído producido se destina a la fabricación de derivados, tanto líquidos como sólidos.
- Los productos sólidos suponen del orden del 65% de la facturación de la división y tienen un mercado de dimensión mundial, con una exportación del 90%.
- Los productos líquidos, por su contenido de agua y, por tanto, mayor coste de transporte, tienen un mercado más reducido, limitado a un radio de entre 800 y 1.000 km desde el centro de producción.

Fortalezas y retos de la división

- Las principales fortalezas de división son:
 - *Know-how* y tecnología propia en los procesos de producción.
 - Capacidad para desarrollar productos hechos a medida de los requisitos del cliente.
- Los principales retos son:
 - Continuar desarrollando las nuevas gamas de resinas (ErcrosGreen+ y ErcrosTech).
 - Continuar con el proceso de digitalización de toda la cadena de valor.
 - Mantener la apuesta por la descarbonización progresiva de los procesos.
 - Seguir aumentando la calidad y estándar de servicio de los productos y diversificar el portafolio actual.



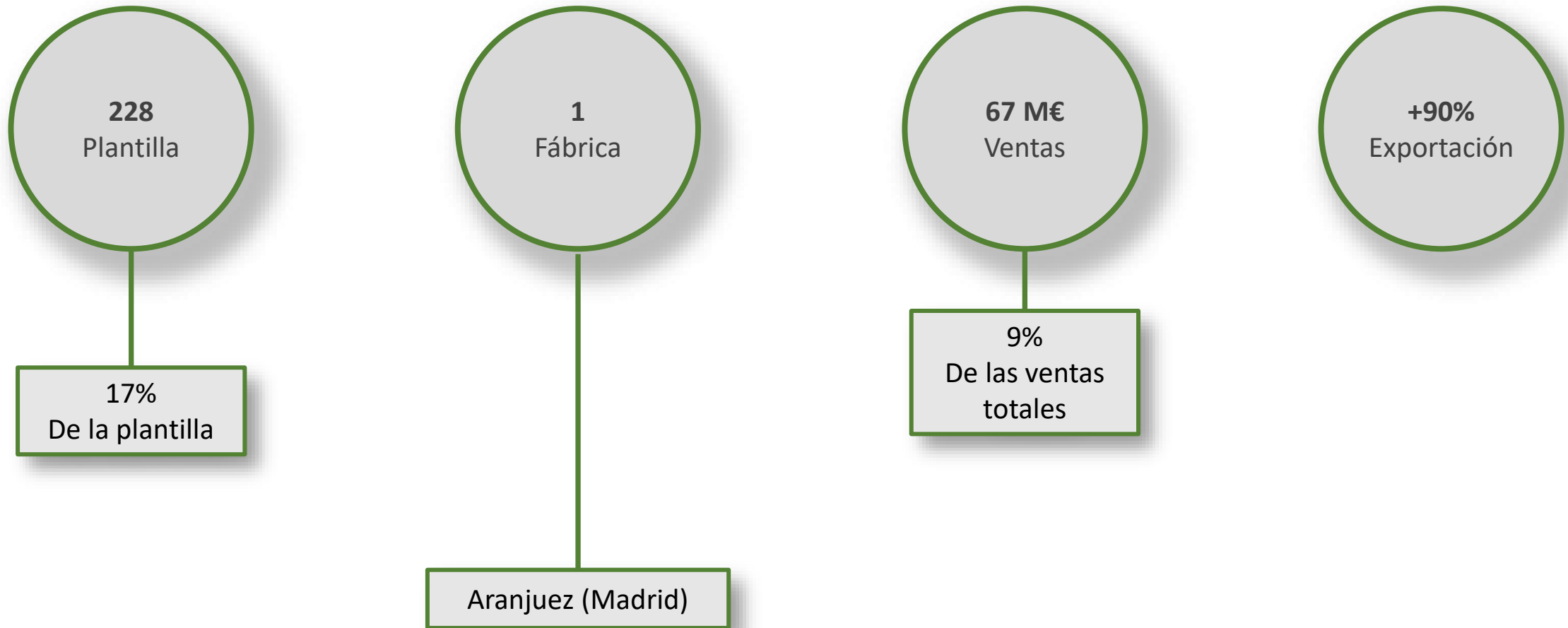
Esquema del proceso de producción del formaldehído





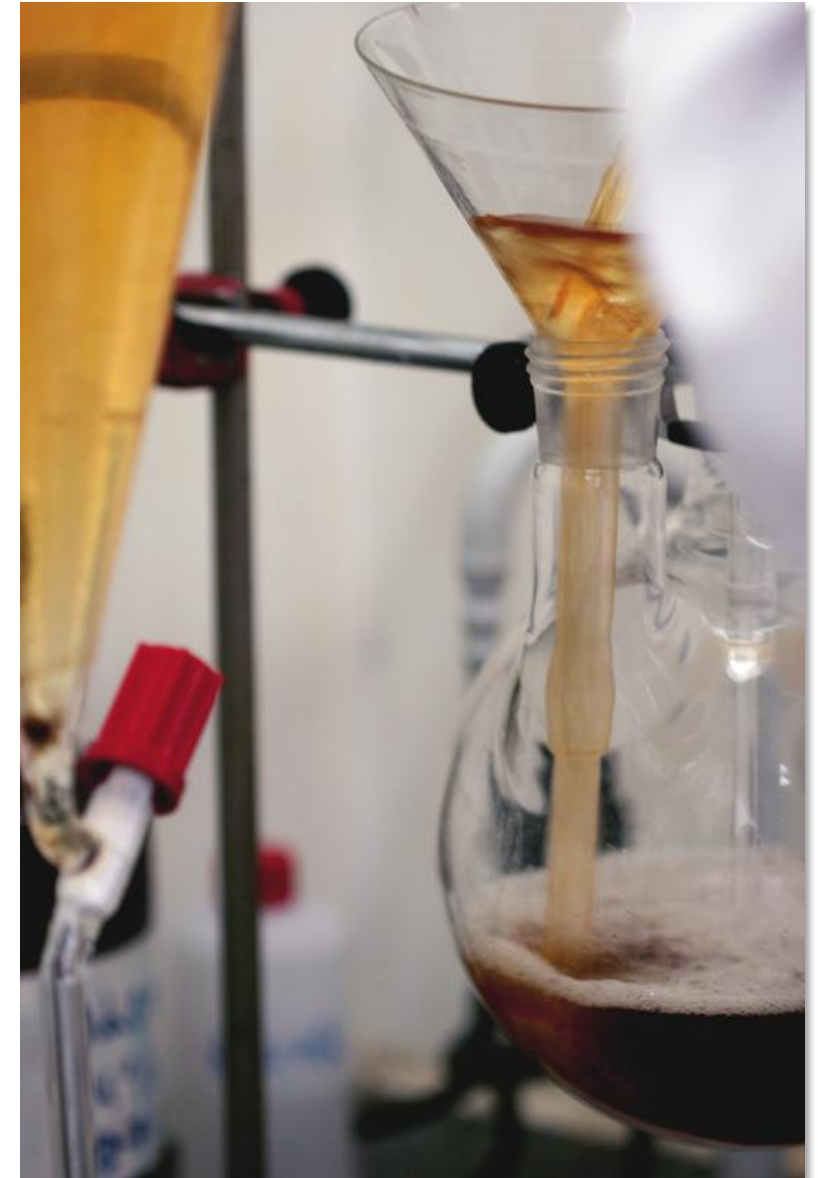
Farmacia

Datos clave de la división de farmacia. Ejercicio 2023



Modelo de negocio

- La actividad de la división de farmacia se centra en la producción de materias primas y APIs (*Active Pharmaceutical Ingredients*), fundamentalmente antibióticos.
- La división también está especializada en la producción de principios activos e intermedios para terceros, diseñados a medida para los clientes

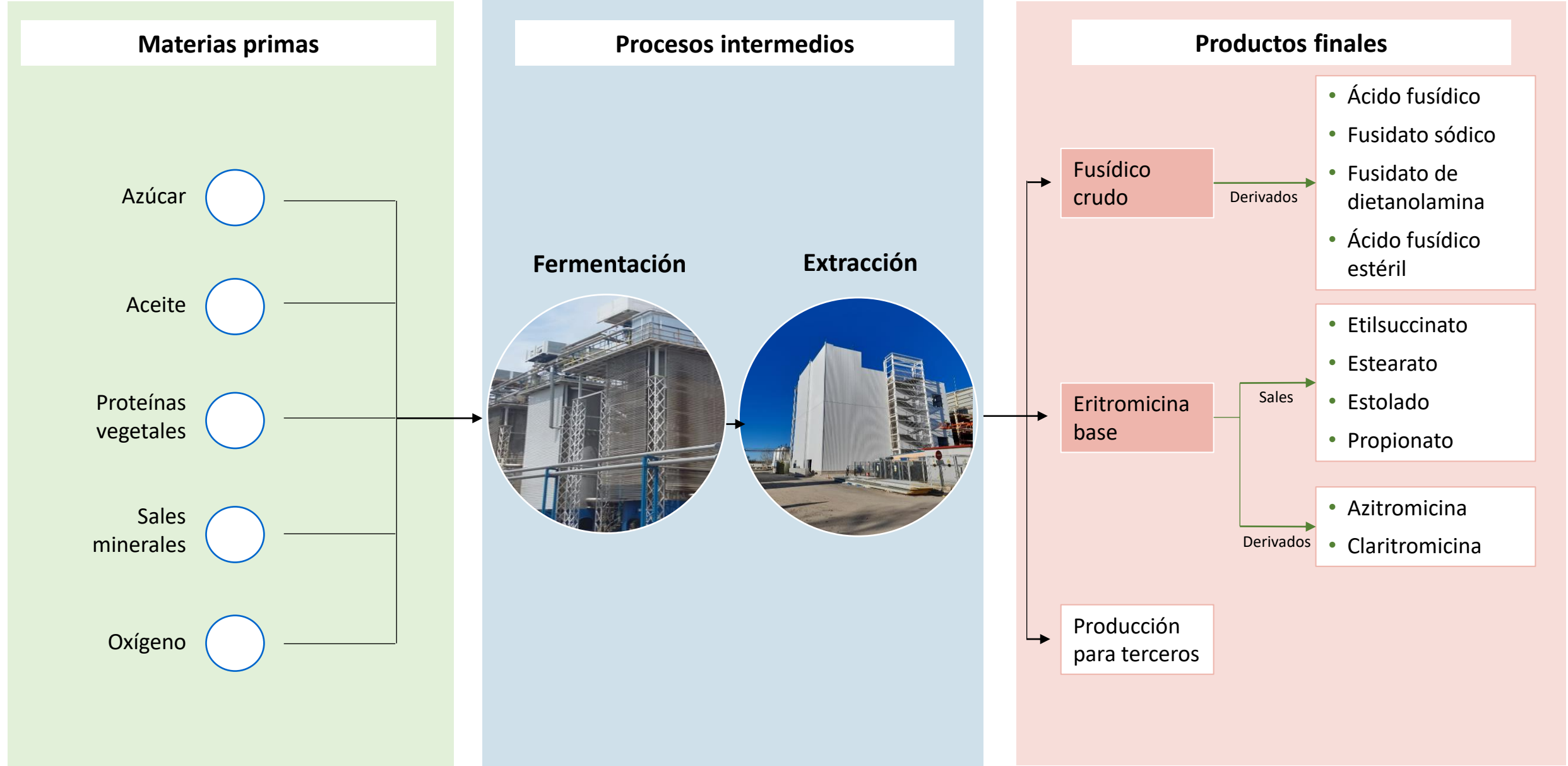


Fortalezas y retos de la división

- Las principales fortalezas de este negocio son:
 - Dominio de los procesos de fermentación.
 - Capacidad de obtener productos estériles para uso inyectable.
 - Alto grado de internacionalización.
 - Buen posicionamiento como suministrador fiable.
- Los retos de la división son:
 - Rentabilizar la mayor capacidad de fabricación de medicamentos estériles y su apertura a nuevos mercados.
 - Optimizar la capacidad de fermentación instalada.
 - Adaptación a las nuevas exigencias de calidad de los clientes y organismos reguladores.
 - Hacer frente a la competencia de mercados emergentes.



Esquema del proceso de producción biológica.



Esquema del proceso de producción por síntesis química

Materias primas

Tricloruro de fósforo



Alcohol propargílico



Proceso intermedio



Ácido olefínico

Fosfomicina sal PEA

Productos finales

Fosfomicina cálcica

Fosfomicina trometamol

Fosfomicina sódica

Fosfomicina sódica estéril (inyectable)



Logística integral

Actividad de logística integral. Ejercicio 2023

1.100.000
Toneladas
transportadas

1365
Clientes
atendidos por
el CAC¹

5.000
Contenedores
marítimos
fletados

99,7%
Satisfacción al
cliente



¹ Centro de atención al cliente



Innovación y desarrollo

Actividad de I+D

- Ercros cuenta con cuatro centros propios de I+D ubicados en las fábricas de Aranjuez, Monzón, Sabiñánigo y Tortosa, que dan servicio a las actividades farmacéutica, del plástico, de química básica y de química intermedia.
- Las tres dimensiones del Plan 3D -diversificación, descarbonización y digitalización- guían la actividad de I+D, que se centra en:
 - Desarrollo de nuevos productos de alto valor añadido y acceso a nuevas aplicaciones de productos consolidados.
 - Mejora de la eficiencia de los procesos productivos.
 - Mejora de la eficiencia energética y la protección ambiental.
 - Asistencia técnica a clientes.
- Ercros tiene registradas seis patentes activas sobre productos y procesos de fabricación.

Principales proyectos de I+D

Derivados del cloro

- Nuevas formulaciones de tabletas de ATCC.
- ErcrosBio: formulaciones de bioplásticos sostenibles.
- Nuevos grados de PVC con la incorporación de producto reciclado.
- Procesos de fabricación de polímeros de base biológica.
- Activación de electrodos para procesos electrolíticos.

Química intermedia

- Nueva gama de resinas ErcrosTech con diversas aplicaciones en laminados de madera y en recubrimientos de metales.
- Mejora del proceso de producción de los polvos de moldeo para ofrecer nuevas calidades.
- Mejora del proceso de polioles para aumentar la eficiencia productiva.

Farmacia

- Nuevos principios activos farmacéuticos mediante fermentación.
- Ampliación del catálogo de los productos que se ofrecen en calidad estéril.



Desempeño ASG (ambiental, social y gobernanza)

Acreditaciones ASG

- Sistema de gestión de la prevención según la norma **ISO 45001**.
- Sistema de gestión de calidad según la norma **ISO 9001**.
- Sistema de gestión medioambiental según la norma **ISO 14001**.
- Sistema de gestión energética según la norma **ISO 50001**.
- Verificación de las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI) según la norma **ISO 14064**.
- Inscripción en el registro europeo de ecogestión y ecoauditoría (**EMAS**).
- Verificación del cumplimiento del índice de buen gobierno corporativo (**IBGC**).
- Sistema de gestión de organización saludable (**Sigos**).



Programas, acuerdos y ratings

- **Responsible Care:** Programa de buenas prácticas en sostenibilidad del sector químico mundial.
- **Pacto Mundial:** Programa impulsado por la ONU que contiene 10 principios de actuación.
- **Carbon Disclosure Project (CDP):** Organización destinada a valorar el comportamiento de las empresas afiliadas respecto de la emergencia climática.
- **Vinyl Plus:** Compromiso de la industria europea del PVC para desarrollar formas más ecológicas de producir, usar y reciclar este producto.
- **ECVM Charter:** Programa de prácticas sostenibles de los fabricantes europeos de PVC.
- **Operation Clean Sweep:** Programa de la UE para evitar la pérdida de microplásticos en el mar.
- **Plataforma Hidrógeno Verde Cataluña Sur:** Grupo de interés liderado por la Universidad Rovira i Virgili, cuyo fin es la implantación del hidrógeno verde.
- **RE4Industry:** Proyecto de la UE de energías 100% renovables para industrias electrointensivas.
- **Acción climática de la Generalitat de Catalunya:** Compromiso para lograr la neutralidad de las emisiones de CO₂ en 2050.
- **EcoVadis:** Rating internacional de sostenibilidad (puntuación 85/100 en 2023).



Cumplimiento de los objetivos de desarrollo sostenible (ODS)

- En el desarrollo de su actividad, Ercros contribuye al cumplimiento de los 17 ODS fijados en la Agenda 2030 de la ONU, aunque tiene especial incidencia en:
 - **ODS 3:** Salud y bienestar.
 - **ODS 6:** Agua limpia y saneamiento.
 - **ODS 7:** Energía asequible y no contaminante.
 - **ODS 8:** Trabajo decente y crecimiento económico.
 - **ODS 9:** Industria, innovación e infraestructuras.
 - **ODS 12:** Producción y consumo responsables.
 - **ODS 13:** Acción por el clima.





Para más información

Ercros, S.A.

Avenida Diagonal, 593-595

(+34) 934 393 009

ercros@ercros.es

www.ercros.es

www.linkedin.com/company/ercros/