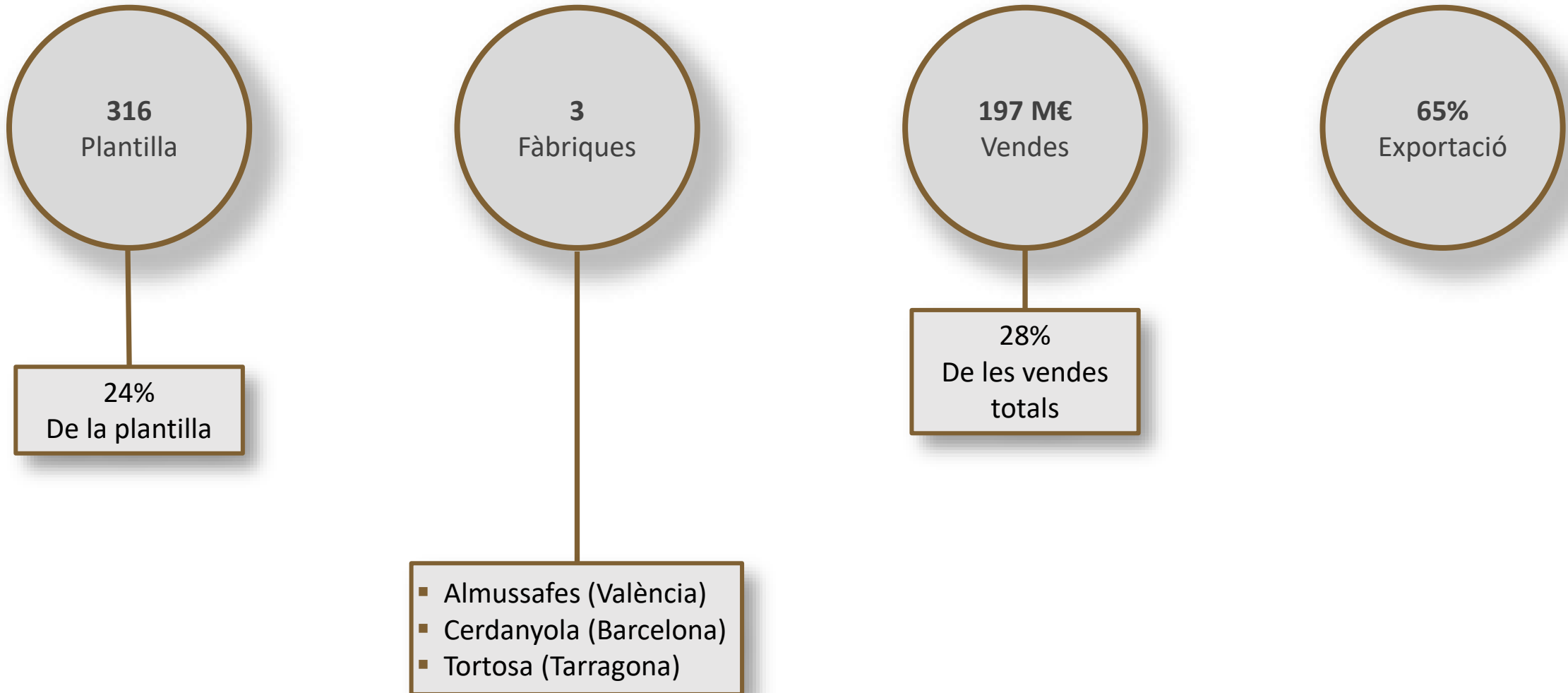




Divisió de química intermèdia

Dades clau de la divisió de química intermèdia. Exercici 2023



Model de negoci

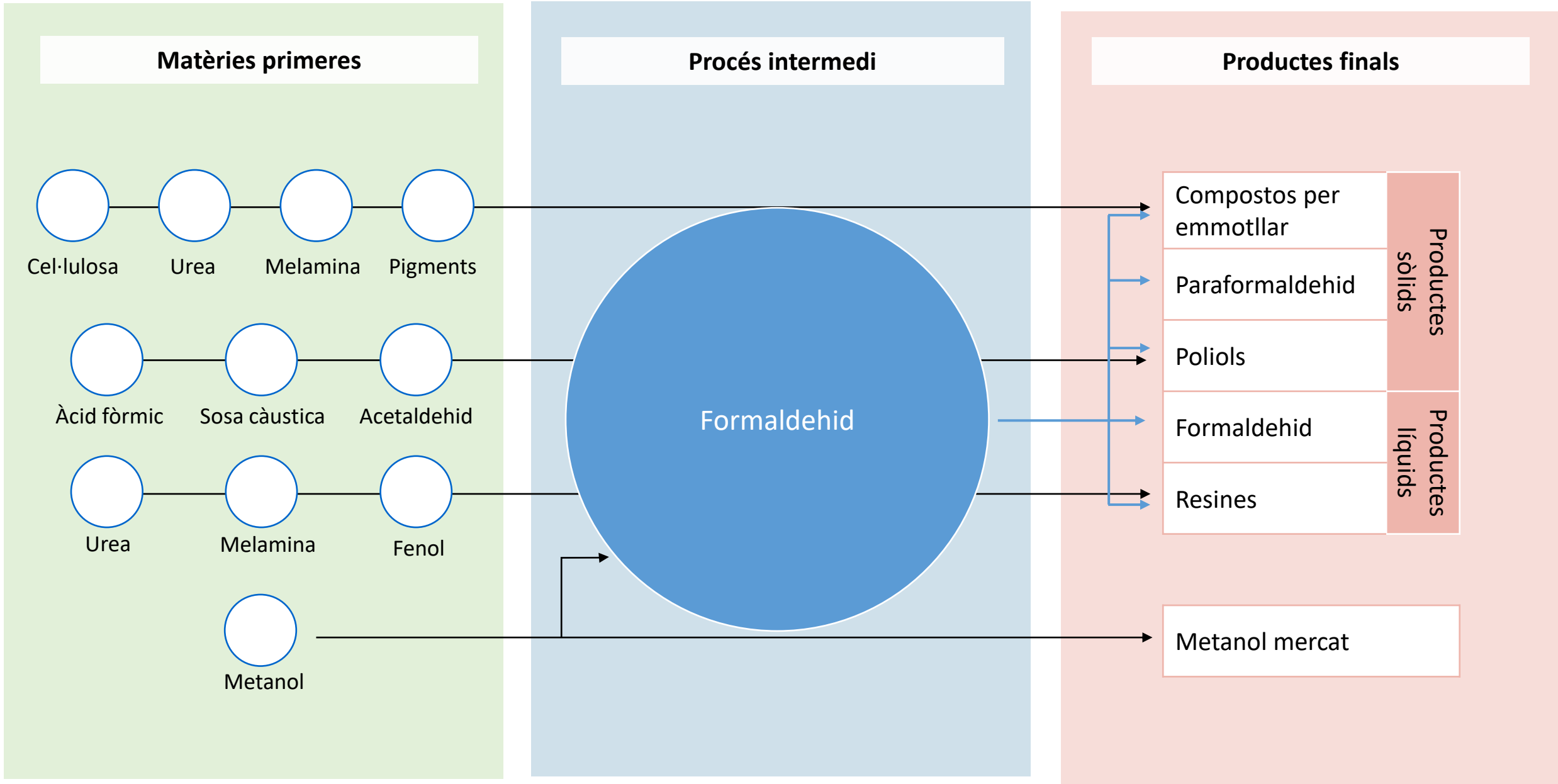
- El formaldehid és el producte central de la divisió de química intermèdia i el metanol la principal matèria primera.
- El 80% del formaldehid produït es destina a la fabricació de derivats, tant líquids com sòlids.
- Els productes sòlids suposen de l'ordre del 65% de la facturació de la divisió i tenen un mercat de dimensió mundial, amb una exportació del 90%.
- Els productes líquids, pel contingut d'aigua i, per tant, més cost de transport, tenen un mercat més reduït, limitat a un radi d'entre 800 i 1.000 km des del centre de producció.

Fortaleses i reptes de la divisió

- Les principals fortaleses de divisió són:
 - Know-how i tecnologia pròpia en els processos de producció.
 - Capacitat per desenvolupar productes fets a mida dels requisits del client.
- Els principals reptes són:
 - Continuar desenvolupant les noves gammes de resines (ErcrosGreen+ i ErcrosTech).
 - Continuar amb el procés de digitalització de tota la cadena de valor.
 - Mantenir l'aposta per la descarbonització progressiva dels processos.
 - Seguir augmentant la qualitat i estàndard de servei dels productes i diversificar el dossier actual.



Esquema del procés de producció del formaldehid



Productes, aplicacions i quotes de mercat. Exercici 2023

Productes	Aplicacions
Compostos per emmotllar	Components elèctrics
Dipentaeritritol	Lubricants sintètics
Formaldehid	Fabricació de derivats
Formiat sòdic	Indústria d'adoberia
Paraformaldehid	Resines i petroquímica
Pentaeritritol	Pintures
Resines de melamina	Laminats de baixa pressió
Resines d'urea	Indústria de la fusta
Resines fenòliques	Laminats d'alta pressió

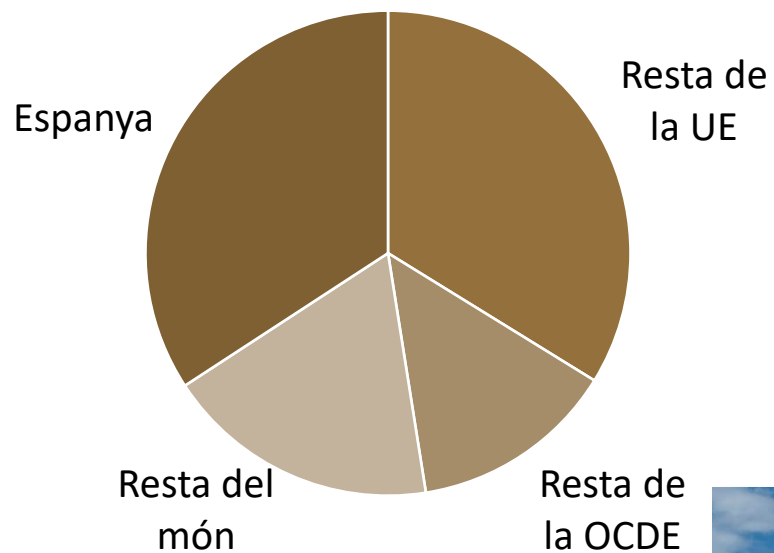
	Rànquing per quota de mercat		
	Espanya	Europa	Món
Resines	2a	7a	-
Formaldehid	1a	5a	-
Paraformaldehid	1a	1a	1a
Poliols*	1a	2a	3a
Compostos per emmotllar	1a	2a	3a

*Poliols: Pentaeritritol, dipentaeritritol i formiat sòdic.

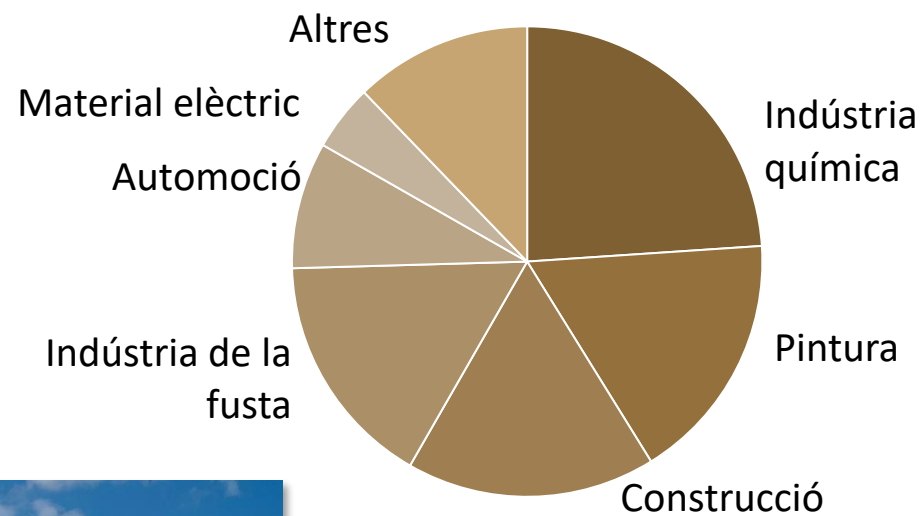
Les dades que se subministren procedeixen de càlculs realitzats per Ercros.

Mercats i sectors. Exercici 2023

On venem?



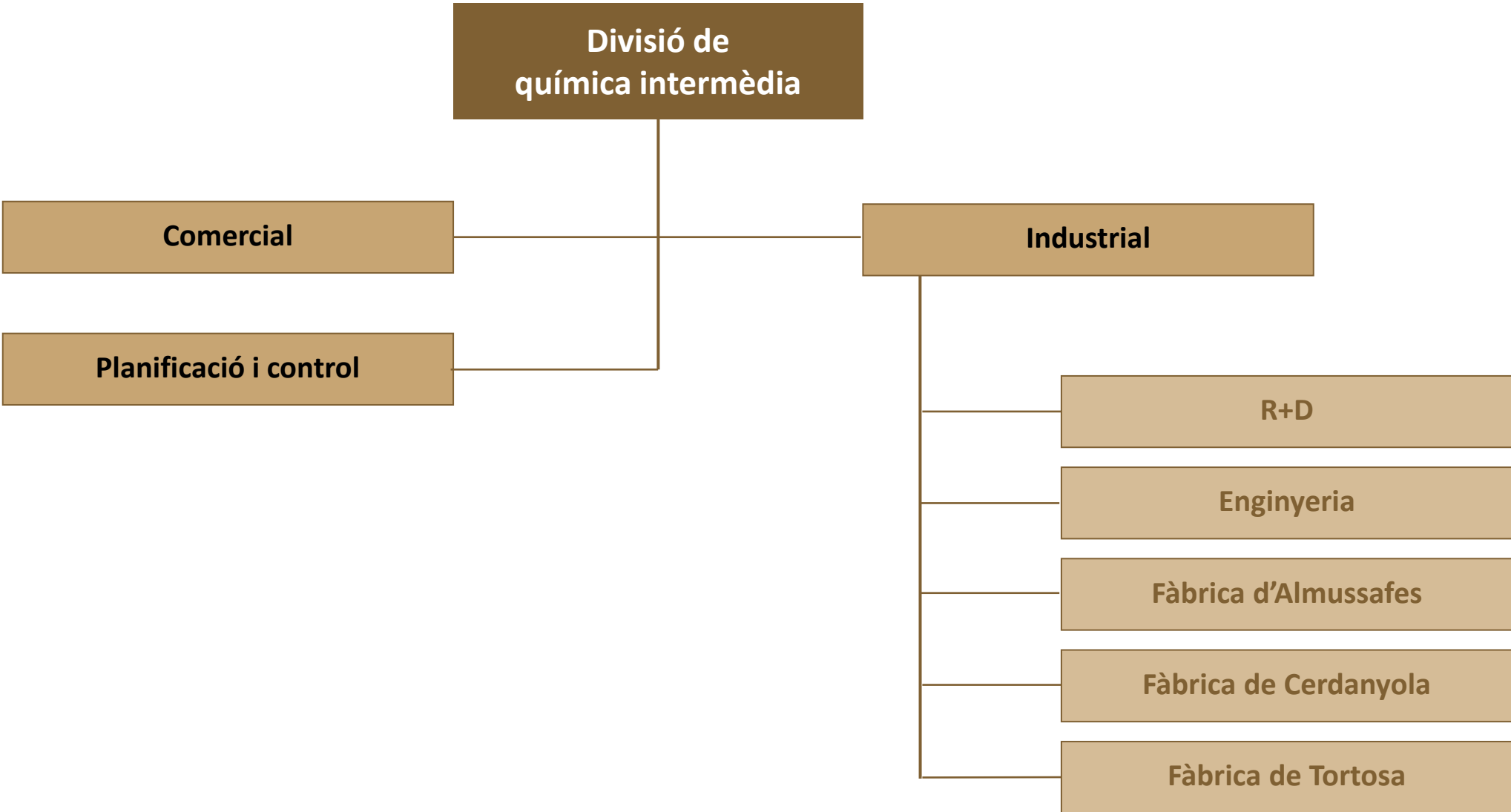
A quins sectors venem?



Altres: Tèxtil, higiene i farmàcia.



Estructura de la divisió



Directori de la divisió

Director de la divisió
Enric Montserrat

Seu

Avda. Diagonal, 593-595
08014 Barcelona
E-mail: quimicaintermedia@ercros.es
Tel.: (+34) 609 880 630 y (+34) 934 393 009

Departament d'R+D

Cap de departament: **Teresa Camarasa**
Polígon Baix Ebre, carrer A
43897 Tortosa (Tarragona)
E-mail: quimicaintermediait@ercros.es
Tel.: (+34) 977 597 207

Director industrial
Santiago Rodríguez

Direcció comercial

Director: **Luis Ignacio Cerdà**
Centre d'atenció al client (CAC)
E-mail: cac@ercros.es
Tel.: (+34) 933 069 320/19/25 y (+34) 934 445 336
Delegació comercial a Xina
E-mail: ercros@netvigator.com
Tel.: +85 231 494 521

Centres de producció

Fàbrica d'Almussafes

Director: **Jose Montaner**
C/ Venta Ferrer s/n
46440 Almussafes (Valencia)
Tel.: (+34) 961 782 250
E-mail: almussafes@ercros.es

Fàbrica de Cerdanyola

Director: **Fernando Burgueño**
C/ Santa Anna, 105
08290 Cerdanyola (Barcelona)
Tel.: (+34) 935 803 353
E-mail: cerdanyola@ercros.es

Fàbrica de Tortosa

Director: **Blanca Rius**
Polígon Baix Ebre, carrer A
43897 Tortosa (Tarragona)
Tel.: (+34) 977 454 022
E-mail: tortosa@ercros.es

Principals projectes d'R+D

- El centre d'R+D de la divisió està ubicat a la fàbrica de Tortosa
- Els principals projectes son:
 - Nova gamma de resines ErcrosTech amb diverses aplicacions en laminats de fusta i en recobriments de metalls.
 - Millora del procés de producció de les compostos per emmotllar per oferir noves qualitats.
 - Millora del procés de poliols per augmentar l'eficiència productiva.



Acreditacions ASG

- Sistema de gestió de la prevenció segons la norma **ISO 45001**.
- Sistema de gestió de qualitat segons la norma **ISO 9001**.
- Sistema de gestió mediambiental segons la norma **ISO 14001**.
- Sistema de gestió energètica segons la norma **ISO 50001**.
- Verificació de les emissions de gasos amb efecte d'hivernacle (GEI) segons la norma **ISO 14064**.
- Inscripció en el registre europeu d'ecogestió i ecoauditoria (**EMAS**).
- Verificació del compliment de l'índex de bon govern corporatiu (**IBGC**).
- Sistema de gestió d'organització saludable (**Sigos**).



Programes, acords i ràtings

- **Responsible Care:** Programa de bones pràctiques en sostenibilitat del sector químic mundial.
- **Pacte Mundial:** Programa impulsat per l'ONU que conté 10 principis d'actuació.
- **Carbon Disclosure Project (CDP):** Organització destinada a valorar el comportament de les empreses afiliades respecte de l'emergència climàtica.
- **RE4Industry:** Projecte de la UE d'energies 100% renovables per a indústries electrointensives.
- **Acció climàtica de la Generalitat de Catalunya:** Compromís per aconseguir la neutralitat de les emissions de CO₂ el 2050.
- **EcoVadis:** Ràting internacional de sostenibilitat (puntuació 85/100 el 2023).



Compliment dels objectius de desenvolupament sostenible (ODS)

- En el desenvolupament de la seva activitat, Ercros contribueix al compliment dels 17 ODS fixats a l'Agenda 2030 de l'ONU, encara que té una incidència especial en:
 - **ODS 3:** Salut i benestar.
 - **ODS 6:** Aigua neta i sanejament.
 - **ODS 7:** Energia assequible i no contaminant.
 - **ODS 8:** Treball decent i creixement econòmic.
 - **ODS 9:** Indústria, innovació i infraestructures.
 - **ODS 12:** Producció i consum responsables.
 - **ODS 13:** Acció pel clima.





Per a més informació

Ercros, S.A.

Avinguda Diagonal, 593-595

(+34) 934 393 009

ercros@ercros.es

www.ercros.es

www.linkedin.com/company/ercros/