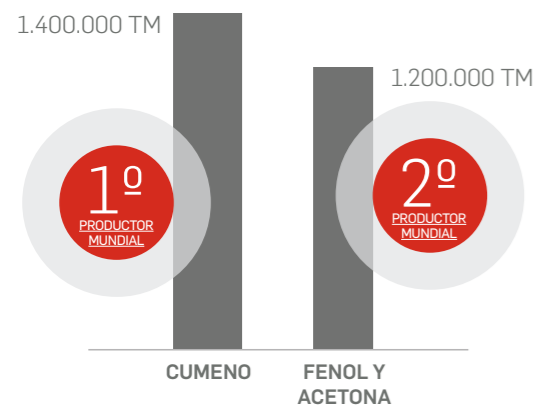




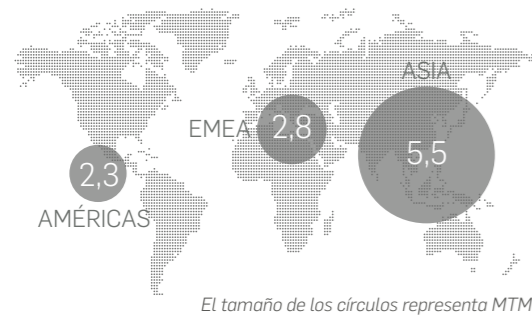
CEPSA CHEMICAL SHANGHAI

LA COMPAÑÍA INAUGURA UNA PLANTA EN EL MAYOR CENTRO DE PRODUCCIÓN DE FENOL Y ACETONA DEL MUNDO

■ CEPSA, LÍDER MUNDIAL

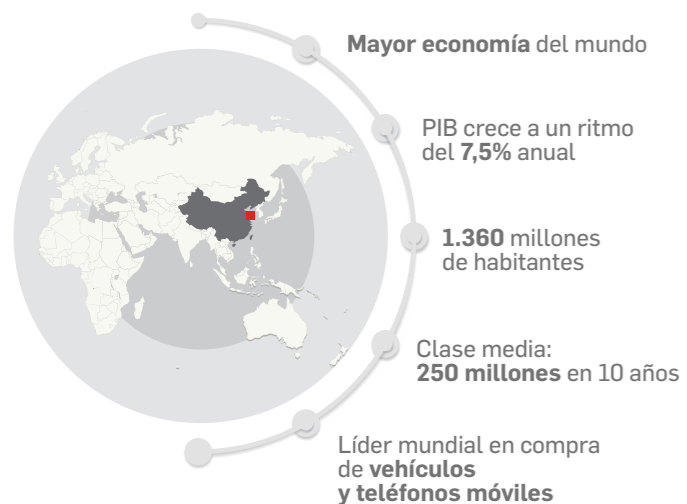


■ DEMANDA DE FENOL EN EL MUNDO



■ CHINA, EL MERCADO CLAVE DEL FENOL

MAGNITUDES QUE AVALAN LA LOCALIZACIÓN:



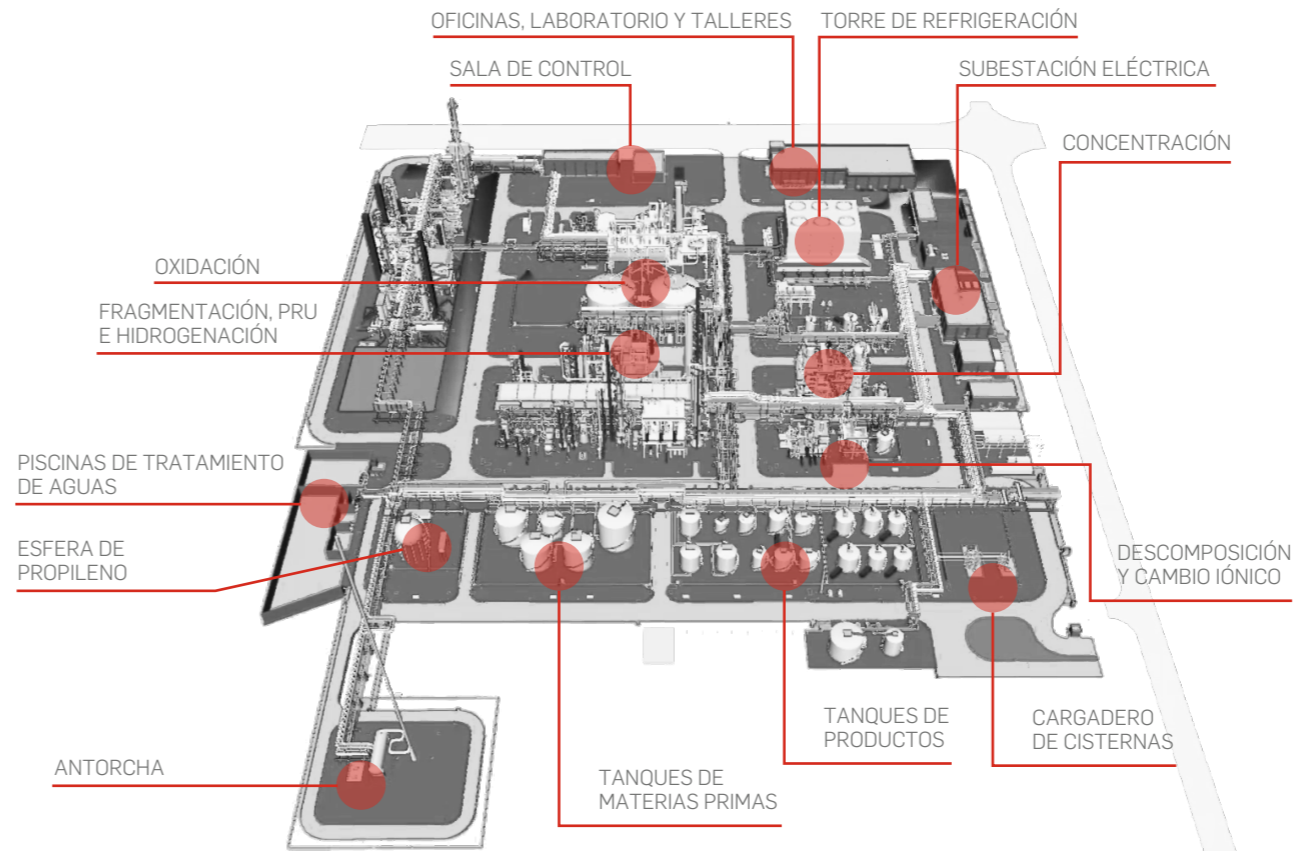
■ MAGNITUDES DE LA PLANTA

Características

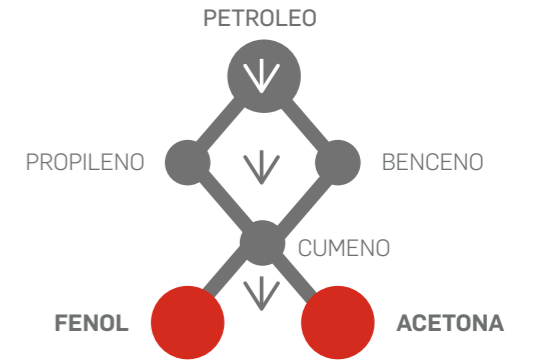
- Dotación: 282 bombas eléctricas
- Potencia total instalada: 16 MW
- El Sistema de Control Distribuido toma acciones en automático sobre 465 lazos de control
- Al Sistema de Control Distribuido llegan 5.736 señales de presión, temperatura y analizadores en continuo
- Proceso productivo mejorado con la Tecnología de Cepsa (purificación del fenol)
- 202 puntos de muestra para el laboratorio
- Análisis de hasta 1.600 parámetros en las corrientes de proceso

Produce

- 250.000 TM de fenol
- 150.000 TM de acetona
- 360.000 TM de cumeno



■ SECUENCIA DE PRODUCCIÓN



■ INTEGRACIÓN 'AGUAS ABAJO'



■ LAS APLICACIONES MÁS COMUNES DEL FENOL Y LA ACETONA

<p>TELEFONÍA MÓVIL E INFORMÁTICA</p> <p>PRODUCCIÓN DE PLÁSTICOS PARA PRODUCTOS DE CONSUMO, COMO TELÉFONOS MÓVILES Y ORDENADORES PORTÁTILES, ILUMINACIÓN LED, POLICARBONATOS Y OTROS PLÁSTICOS DE INGENIERÍA</p>	<p>PRODUCCIÓN DE VEHÍCULOS Y AERONAVES</p> <p>PRODUCCIÓN DE PLÁSTICOS Y CAUCHOS RESISTENTES Y LIGEROS, QUE MEJORAN LA EFICIENCIA EN EL CONSUMO</p>	<p>MATERIALES PARA LA CONSTRUCCIÓN</p> <p>MATERIALES COMPUESTOS, RESISTENTES A LOS ARAÑAZOS Y FÁCILES DE LIMPIAR, MUEBLES Y RESINAS DE MOLDEO PARA LA CONSTRUCCIÓN, MATERIALES DE AISLAMIENTO DE EDIFICIOS</p>	<p>INDUSTRIA FARMACÉUTICA</p> <p>USOS FARMACÉUTICOS PARA LA PRODUCCIÓN DEL ÁCIDO ACETILSALICÍLICO Y COMPLEJOS VITAMÍNICOS</p>	<p>APLICACIONES ESPECÍFICAS DE LA ACETONA</p> <p>DISOLVENTE UNIVERSAL, POLÍMEROS ACRÍLICOS PARA PINTURAS Y RECUBRIMIENTOS</p>
---	--	--	---	---

■ LOCALIZACIÓN

