

# SINAR MAS CEPSA

UNA 'JOINT VENTURE' ENTRE CEPSA Y GAR PARA EL SUMINISTRO DE TENSIOACTIVOS OLEOQUÍMICOS A NIVEL MUNDIAL



**gar**  
agribusiness and food

- GAR, compañía líder en el negocio agroalimentario, es parte del consorcio Sinar Mas.
- Uno de los principales productores de aceite de palma del mundo, n.º 1 en Indonesia.
- Productor líder de aceite de palma con certificación de sostenibilidad.
- Importante presencia en Asia con operaciones en Indonesia, China e India.



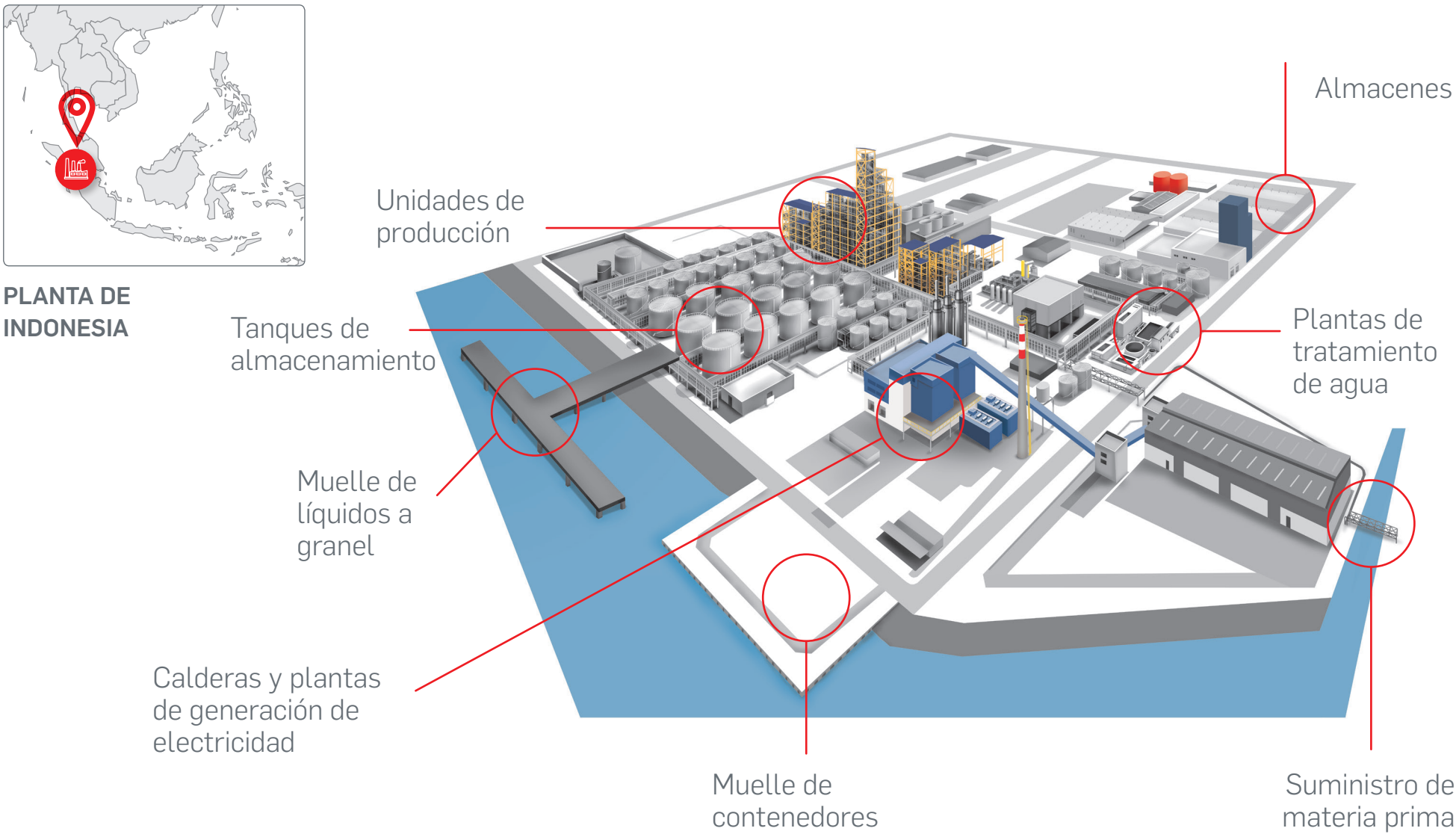


- Productor n.º 1 de LAB a nivel mundial.
- Cartera de productos químicos integrada y diversificada a nivel internacional.
- Líder tecnológico.
- Centrado en Occidente.
- Una compañía 100% Mubadala Investment Company.

## PROCESO DE FABRICACIÓN

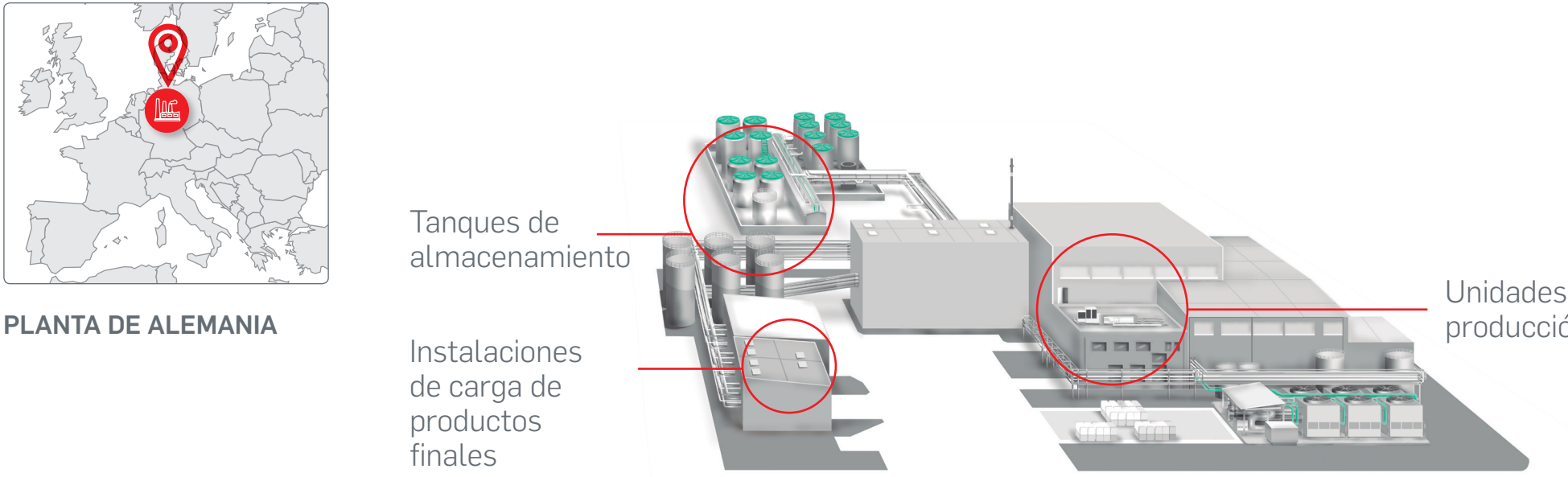


## DOS PLANTAS SITUADAS ESTRATÉGICAMENTE PARA UN MERCADO GLOBAL



### Datos clave de la planta de Indonesia

- Ubicación: Dumai, Sumatra.
- Planta: 22 hectáreas.
- 8,5 millones de horas-hombre directas dedicadas a su construcción.
- Estructura de acero: 6814 Mt
- Capacidad: 160.000 Mt/año de alcoholes grasos.
- Principales mercados: Asia, Europa y Oriente Medio.
- Planta autosuficiente.



### Datos clave de la planta de Alemania

- Ubicación: Genthin, Alemania. Ubicación estratégica para Europa Central y Oriental.
- Capacidad: 100.000 Mt/año de tensioactivos.
- Flexibilidad de la planta: con capacidad para producir tensioactivos a partir de los dos principales productos intermedios: LAB y alcoholes grasos.

## APLICACIONES FINALES DE NUESTROS PRODUCTOS

COSMÉTICOS



CREMAS, PRODUCTOS PARA EL CUIDADO PERSONAL.

HIGIENE



CHAMPÚS, GELES, PASTAS DE DIENTES.

DETERGENTES



DETERGENTES, LAVAVAJILLAS, PRODUCTOS DE LIMPIEZA

OTRAS APLICACIONES



PLÁSTICOS, GRASAS Y LUBRICANTES, ADHESIVOS, VELAS, AGROQUÍMICA, CERAS, FRAGANCIAS Y AROMAS.