

PRODUCTOS QUÍMICOS / INFORMACIÓN TÉCNICO-COMERCIAL

La Guía de la Industria® Química brinda información sobre:

- 1) Los principales **proveedores** de productos químicos y maquinaria y equipo de proceso,
- 2) Los **sectores que utilizan algunos de estos insumos** y
- 3) Datos e **información sectorizada**, sobre 20 de las principales industrias consumidoras de la industria química.

En esta edición encuentra los sectores:

 Agrícola Agr	 Electrónica Etr	 Reactivos analíticos RA
 Alimentaria Ali	 Envases y embalajes Env	 Recubrimientos metálicos ReM
 Automotriz Aut	 Farmacéutica Far	 Recubrimientos no metálicos RNM
 Construcción Con	 Minera Min	 Textil Tex
 Cosmética Cos	 Papel y cartón Pap	 Tratamiento de aguas Tra
 Curtiduría Cur	 Plásticos Pla	 Vidrio y cerámica ViC
 Detergentes y limpieza Lim	 Químicos básicos QuB	

* NOMENCLATURA

Sabemos que la información es la base para el crecimiento y desarrollo de toda empresa y, por ello, podrás encontrar datos estadísticos, tendencias, panorama nacional e internacional, nuevos nichos de negocio, y mucha más información de utilidad para la toma de decisiones.



Sector agrícola 2026: resiliencia, sostenibilidad y nuevos desafíos químicos

En medio de una transformación global en la industria, orientada a la sostenibilidad y la resiliencia, el sector agrícola mexicano se posiciona como un actor estratégico en esta materia. Siendo un pilar fundamental para la producción de alimentos básicos para el país y generadora de múltiples empleos, la industria agrícola también es uno de los sectores más expuestos a las consecuencias del cambio climático.

Ante este panorama, el 2026 trae consigo múltiples innovaciones que están configurando un nuevo paradigma productivo: el uso de la Inteligencia Artificial (IA), la lucha contra el estrés hídrico y un marco normativo más estricto sobre agroquímicos, el cual promete beneficios para la salud pública y el ambiente, aunque con impactos logísticos importantes en la cadena de suministro.

La IA y el camino hacia una agricultura más resiliente

La IA se perfila como una solución transformadora para la agricultura. Si bien ya ha revolucionado otros sectores, su implementación en el ámbito agroalimentario aún se encuentra en etapas tempranas. La Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO) anunció, en 2025, su interés por desarrollar el primer modelo fundacional de lenguaje basado en IA, especializado en sistemas agroalimentarios.

Además, plataformas como el Sistema del Índice de Estrés Agrícola (ASIS), que actualmente utiliza imágenes satelitales para monitorear condiciones de sequía, se integrarán con algoritmos de IA para mejorar la detección y respuesta ante eventos de estrés hídrico (FAO, 2025). Este tipo de herramientas son clave en nuestro país, donde la disponibilidad de agua para la agricultura es cada vez más complicada. Según datos de la UNAM, el estrés hídrico en México es un factor estructural que encarece los procesos de producción agrícola y compromete la seguridad alimentaria.

A nivel genético, la FAO también enfatiza el desarrollo de las nuevas técnicas genómicas, que ofrecen

alternativas sostenibles para enfrentar los fenómenos ambientales. Desde el desarrollo de cultivos más resistentes a la sequía y salinidad, hasta variedades más adaptadas al cambio climático y menos dependientes de insumos químicos, la biotecnología juega un papel esencial en la transición hacia una agricultura más resiliente.

Retos en la cadena de suministro de agroquímicos

Como parte de este proceso de transformación, México ha iniciado un cambio estructural al establecer medidas para eliminar gradualmente los plaguicidas de alta peligrosidad.

El Gobierno Federal, a partir de 2025, ha identificado un grupo de sustancias que incluyen compuestos como DDT, endosulfán, fosfamidón y lindano, cuyo uso está siendo restringido con el objetivo de reducir los impactos en los ecosistemas agrícolas y en la salud de los consumidores, generando un efecto positivo en la calidad de los alimentos y el entorno.

Sin embargo, esta transición sostenible también acarrea retos relevantes para la cadena de suministro de insumos. La industria química, que provee a este sector de fertilizantes, productos fitosanitarios y otros aditivos esenciales, enfrenta una presión dual: ajustarse a las nuevas normativas ambientales y mantener el abastecimiento de sus esenciales en condiciones logísticas cada vez más complejas.

Esta coyuntura impacta directamente en el tamaño del mercado de agroquímicos en México. Aunque se espera que este alcance los 1.68 mil millones de dólares en 2029, según datos de Mordor Intelligence (2025), los fabricantes y distribuidores deberán adaptarse a una demanda más exigente, donde la trazabilidad, la sustentabilidad y la resiliencia son ahora requisitos esenciales.

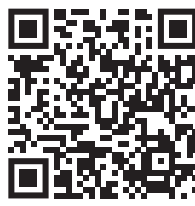
Proveedores destacados de productos químicos para la Industria Agrícola



Alquimia Mexicana



Empresas Vilher



Polaquimia



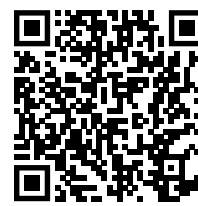
Amtex Corp



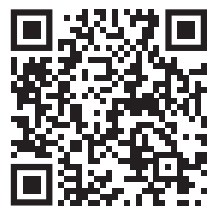
Feno Resinas



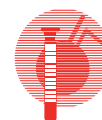
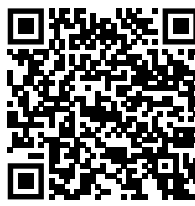
SCL Chemicals & Biotechnology



Arenas Distribución



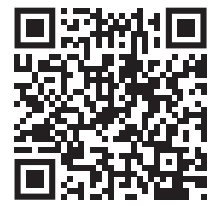
Galvanoquímica



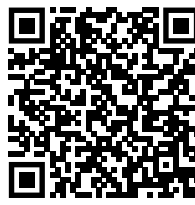
Sulcona



Chemlogis



Industrias Monfel





MERCADOS QUE ATENDEMOS:

AGRICULTURA, ALIMENTOS
BALANCEADOS, MINERIA,
GALVANOPLASTIA,
TRATAMIENTO DE AGUAS

La compañía productora de sulfato de cobre pentahidratado y otros derivados de cobre más antigua en México, lleva surtiendo desde 1954 productos de la más alta calidad, tanto al mercado nacional como al extranjero, especialmente al norteamericano, al cual exporta desde hace varios años.

La calidad reconocida de nuestros productos, la esmerada atención y el excelente servicio que proporcionamos a todos nuestros clientes, son la base de nuestra permanencia durante más de seis décadas como líderes en el mercado.

Otras aplicaciones:

Nuestro producto también es utilizado en el tratamiento de alcantarillas, preservación de madera, pigmentos, uso veterinario, químicos y como materia prima para otros derivados.

- ✓ SULFATO DE COBRE PENTAHIDRATADO
- ✓ SULFATO DE COBRE TRIBASICO
- ✓ SULFATO DE COBRE MONOHIDRATADO
- ✓ CARBONATO DE COBRE
- ✓ ÓXIDO DE COBRE ROJO (cuproso)
- ✓ ÓXIDO DE COBRE NEGRO (cúprico)

