



TRATAMIENTO DE AGUAS Y DESINCRUSTACIÓN DE EQUIPOS

TRATAMIENTO DE AGUAS Y DESINCRUSTACIÓN DE EQUIPOS

40 AÑOS NOS RESPALDAN. Desde 1975 MAQUISA ha sido pionera en el desarrollo de especialidades químicas para el mantenimiento, conservación y limpieza de la industria en nuestro país.

En **MAQUISA** somos hoy en día líder indiscutible gracias a la gran variedad de especialidades químicas que producimos, pero sobre todo por el alto nivel de calidad de cada uno de nuestros productos, lo que nos permitió obtener el reconocimiento a nuestro Sistema Integral de Calidad por parte de ISO 22000 e ISO 9001.

Contamos con productos que cumplen con los lineamientos establecidos por dependencias gubernamentales tanto nacionales como internacionales tales como SADER, USDA, SS, FDA, NSF, KOSHER, OMRI, entre otras. Mantenemos una búsqueda incansable de materias primas rebasando cualquier frontera que nos permita obtener un producto de alta calidad con la finalidad de ofrecerle la mejor relación costo-beneficio.

En **MAQUISA** brindamos soluciones integrales a necesidades específicas, a través de la generación de estrategias comerciales y de propuestas de valor, fortaleciendo la sinergia cliente-proveedor y creando relaciones duraderas.

MAQUISA, además de productos de la más alta calidad, ofrece a sus clientes grandes beneficios como:

- Capacitación
- Asesoría
- Seguridad
- Soporte Técnico
- Desarrollo de Sistemas
- Procedimientos Personalizados
- Desarrollo de Productos Especiales
- Atención Personalizada
- Surtimiento Inmediato

Entre muchos otros...

En el futuro de **MAQUISA** estará siempre presente la obligación de superarnos en beneficio de nuestros clientes y nuestra misión estará cumplida cada vez que encontremos un cliente satisfecho.



EN MANTENIMIENTO MAQUISA ES LA SOLUCIÓN



TRATAMIENTO DE AGUAS Y DESINCRUSTACIÓN DE EQUIPOS

El departamento de mantenimiento de las empresas que utilizan equipos de transferencia de calor como son calderas y torres de enfriamiento, diariamente se enfrenta a una serie de problemas relacionados con la eficiencia de los equipos y de su vida útil.



La presencia de gases disueltos en el agua de suministro, aunado a la práctica frecuente de operar los equipos con agua de tendencia corrosiva, propicia el deterioro prematuro de los equipos de transferencia de calor.

Otro de los problemas más comunes es la acumulación de minerales presentes en el agua, mismos que generan incrustaciones, lo cual se debe de evitar en la medida de lo posible, porque reduce significativamente la eficiencia de los equipos, en el caso particular de las calderas incrustadas, gran parte del calor generado se disipa, desperdiciando el combustible.

Durante el funcionamiento de cualquier equipo de transferencia de calor incrustado, se eleva el consumo de energía eléctrica ya que al perder eficiencia se hace necesario bombear o recircular el agua un mayor tiempo.

La presencia de incrustaciones afecta a las empresas y sus procesos, lo cual inevitablemente eleva directamente los costos de operación.

Utilizar productos especializados para el mantenimiento preventivo y correctivo de calderas, chillers y torres de enfriamiento, evita el deterioro prematuro de los equipos y contribuye además a que se alcancen los estándares de productividad que se necesitan al menor costo posible.

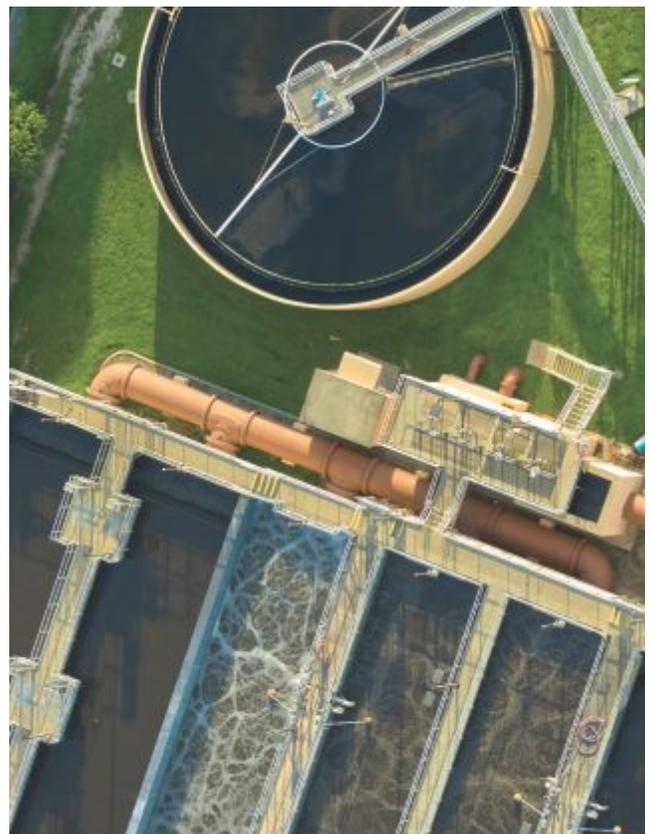
El excelente desempeño de los productos **MAQUISA**, permite que el agua utilizada en los equipos de transferencia de calor se mantenga en equilibrio de la manera más económica posible.



Cada satisfactor de la línea de productos **MAQUISA** ha sido desarrollado buscando siempre la mejor relación entre costo y beneficio, teniendo especial cuidado en mantener el equilibrio entre nuestros productos y el medio ambiente. Utilizar productos que conservan el agua dentro de parámetros de operación, contribuye al mejor aprovechamiento del agua lo cual debe ser algo prioritario en cualquier empresa.

“En mantenimiento **MAQUISA** es la solución” es la frase que mejor engloba nuestro compromiso permanente para con el cliente, el cual venimos cumpliendo desde hace más de tres décadas, gracias al trabajo conjunto de nuestros departamentos de investigación y desarrollo, control de calidad y producción. Nuestras excelentes formulaciones permiten que nuestros clientes queden plenamente satisfechos cada vez que tienen oportunidad de constatar la efectividad en cada una de nuestras soluciones que ofrecemos, tales como:

- Eliminación de incrustaciones.
- Reducción de la tendencia incrustante o corrosiva del agua utilizada.
- Dispersión de grumos o ceras presentes en el combustible.
- Disminución de la espuma presente en los equipos, etc.





DESINCRUSTANTES Y DESOXIDANTES

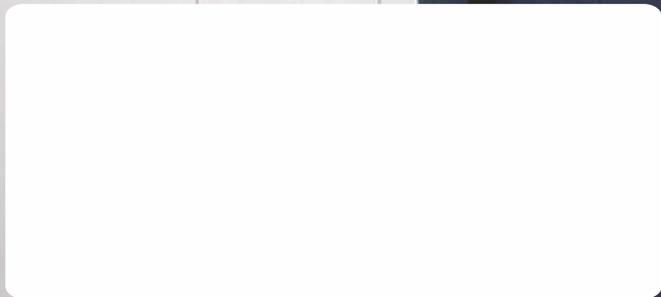
- DESINCRUSTOL 1** Desincrustante para calcio y magnesio.
- DESINCRUSTOL 3** Desincrustante para calcio, magnesio y sílice.
- DESOXITROL** Desoxidante de decapado fino.
- SINOX 1** Enérgico desoxidante.
- SINOX 2** Desoxidante desengrasante.
- SINOX HMF** Desoxidante y pasivador.

TRATAMIENTOS PREVENTIVOS

- ALGAQUISA** Algicida para torres de enfriamiento.
- ALGAQUISA PLUS** Algicida para torres de enfriamiento.
- ALGAQUISA RG** Algicida para sistemas de riego o reservas de agua para uso agrícola.
- BIOCLOR 65** Control microbiológico en torres de enfriamiento.
- MAQUIAGUA NT** Tratamiento integral para sistemas de enfriamiento cerrados.
- MAQUIAGUA PLUS** Tratamiento integral para torres de enfriamiento.
- PROCALDERA** Tratamiento integral para calderas.

ESPECIALIDADES

- ADITROL 5000** Aditivo para combustóleo.
- LIBER OX** Aceite aflojatado, líquido y en aerosol.
- NEUTROX 500** Pasivador de superficies metálicas.
- PRECO** Neutralizante de productos desincrustantes.
- RPM PLUS** Antiderrapante de bandas en aerosol.
- UNISOL T** Desengrasante en aerosol.
- SI DEFOM** Antiespumante a base de silicón.



CARR. TLAJOMULCO-SAN MIGUEL CUYUTLAN KM 9.5 #514
 TLAJOMULCO DE ZUÑIGA, JALISCO, MEXICO, C.P. 45640
 ASISTENCIA@MAQUISA.COM WWW.MAQUISA.COM
 CONMUTADOR +52 (33) 3617-0702

f maquisaweb