



REMOCIÓN DE GRASAS Y
CONTAMINANTES EN EQUIPOS Y
PLANTAS DE LA INDUSTRIA
ALIMENTICIA.



CYM MATERIALES S.A.
SOLUCIONES INDUSTRIALES

CYM Materiales SA, fabrica y comercializa equipos para la limpieza y restauración de todo tipo de superficies mediante la aplicación de bicarbonato de sodio removiendo grasas, aceites, carbones, residuos de procesos, corrosión y pinturas. El tratamiento con bicarbonato de sodio, permite lograr resultados efectivos, rápidos y ecológicos, reemplazando en casos puntuales a los habituales métodos de limpieza en equipos alimenticios, como la utilización de químicos o ácidos.

¿Cómo funciona el granallado con bicarbonato de sodio?

Las partículas de bicarbonato son impulsadas por aire comprimido a través de nuestras maquinas, realizando al impactar con la superficie tratada una limpieza inmediata e impecable.

La ventaja de este sistema es que luego de la limpieza mantiene la superficie base tanto sea aluminio, acero inoxidable, mármol, fibra de vidrio, y plástico, entre otros, en perfecto estado.

El proceso se realiza en un solo paso, sin originar contaminantes y al no recuperar el abrasivo, asegura que el resultado logrado sea siempre óptimo. La suavidad de los cristales del bicarbonato, producen en superficies frágiles y delicadas como el acero inoxidable o el vidrio, una limpieza optima sin ningún efecto de grabado.

No precisa realizar ningún tipo de preparación previa de la superficie, sin necesidad de desengrasar, por la naturaleza alcalina del producto. El bicarbonato de sodio, se disuelve fácilmente en agua, permitiendo al mismo tiempo ser descargadas en los sistemas de tratamiento de efluentes o en aguas abiertas sin contaminar, incluso reduciendo olores desagradables.

El bicarbonato no es tóxico, ni por inhalación ni por contacto con la piel, así como tampoco por ingestión. No es irritante para ojos o piel, siendo IDEAL para limpiar elementos de cocina o plantas de tratamiento de alimentos (frigoríficos, embotelladoras, fábricas de aceites, etc)

Gracias a sus propiedades, reemplaza a casi todos los productos químicos convencionales existentes en el mercado que se utilizan para eliminar aceites y grasas.

Beneficios de la utilización de bicarbonato de sodio:

- Biodegradable
- Soluble en agua



CYM MATERIALES S.A.
SOLUCIONES INDUSTRIALES

- No es inflamable
- No produce humos
- No es tóxico cumpliendo normas OSHA y aceptado por la USDA y FDA
- Es un desodorante natural - que reúne ambas moléculas de olor ácido y básico en un estado libre de olor neutro. Particularmente eficaz en humos, cenizas y olores fuertes.
- Se puede utilizar tanto con agua fría como caliente a presión
- Utiliza repuestos de aire comprimido convencionales de stock permanente.

Rapida limpieza en los trabajos más difíciles

Limpia suavemente la superficie, con efectos duraderos

- Limpia cualquier tipo de superficie.
- Elimina fácilmente contaminantes difíciles de quitar dejando sobre la superficie una película residual, que beneficia los procesos de limpiezas de rutina posteriores resultando estos más rápidos, fáciles y eficientes.

Ideal para realizar los más duros trabajos de limpieza

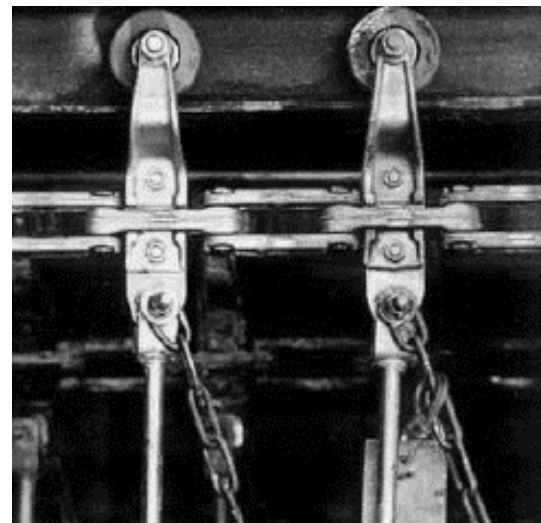
- Limpia rápidamente las suciedades más adheridas incluso en lugares difíciles de acceder

Ahorra tiempo, trabajo y agua

- Los procesos de limpieza manual son eliminados casi por completo.
- Solo se requiere bajos volúmenes de agua limpia para realizar el trabajo.

Elimina la necesidad de utilizar ácidos y otros procesos químicos

- Libre de humos tóxicos.
- El bicarbonato es aprobado por la FDA como grado alimentario, lo que lo hace completamente inocuo para la salud.
- Esta aprobado como limpiador por la USDA.
- No posee disposiciones especiales, considerándose además un agente benéfico para el tratamiento de las aguas residuales.



CYM MATERIALES S.A.
SOLUCIONES INDUSTRIALES



CYM MATERIALES S.A.
SOLUCIONES INDUSTRIALES

ADMINISTRACIÓN Y FÁBRICA

Brig. Estanislao Lopez N° 6
[S2108AIB] Soldini - Santa Fé - Argentina
☎ +54 341 490 1100
📞 +54 9 341 515-0249
✉ info@cym.com.ar
www.cym.com.ar

OFICINA BUENOS AIRES

Eizaguirre 1073
[B1754FLA] San Justo - Buenos Aires - Argentina
☎ +54 11 3979-4111
📞 +54 9 11 3345-8578 +54 9 11 2630-8077
✉ cymba@cym.com.ar
www.cym.com.ar

