



TU MEJOR OPCION EN
ABRASIVOS PARA LA INDUSTRIA

LIQUIDOS REFRIGERANTES Y LIMPIADORES

FOSFATOS DE MANGANEZO

FOSFATO 1

Produce cubiertas micro-cristalinas sobre piezas de fierro por inmersión.
Excelente base para aplicar aceite corrosivo, protegiendo al acero.
En 15-30 minutos deposita de 1500-3000 mg/pie²

FOSFATO 2

Fosfato macro-cristalino para fierro previo a aceite anti corrosivo, aplicado por inmersión.
El recubrimiento de fosfato, protege al fierro de la corrosión, además de producir una excelente base para absorber aceite. En 15-30 minutos deposita de 1500-4000mg/pie²

FOSFATO 3

El fosfato3 trabaja temperaturas moderada y ayuda a formar copas micro-cristalinas de fosfato de manganeso de grano fino sobre acero.

FOSFATOS DE FIERRO

FOSFATO 4

Fosfato de fierro en frío, produce cubiertas amorfas, que sirven de base para aplicar pintura sobre piezas de fierro.

FOSFATO 5

Fosfo-desengrase multi-metal que produce películas amorfas sobre piezas de fierro, fierro, galvanizado, aluminio y zamag previo a pintura, aplicado en tanque caliente.
Produce un excelente anclaje para la pintura. Deposita de 25-80 Mg/pie²

FOSFATO 6

Produce películas amorfas de alta resistencia a la corrosión, aplicada por aspersión a temperatura ambiente hasta 40° C.



33 3443 3356

www.facilindustrial.com
ventas@facilindustrial.com



TU MEJOR OPCION EN
ABRASIVOS PARA LA INDUSTRIA

LIQUIDOS REFRIGERANTES Y LIMPIADORES

LIMPIADORES ALCALINOS PARA HIERRO

LIMPIADOR 1

Polvo alcalino para servicio pesado.
Remueve aceite, grasas, lubricantes de embutido por inmersión en caliente.
Excelente para limpieza de monoblocks de hierro.

LIMPIADOR 2

Polvo alcalino para servicio pesado.
Remueve aceite, grasas lubricantes de embutido por inmersión en caliente.
Recomendado para procesos de fosfalizado.

LIMPIADOR 3

Polvo desengrasante altamente alcalino para servicio pesado en caliente.
Remueve pintura, óxido ligero, jabones metálicos por inmersión.

LIMPIADOR 4

Polvo alcalino para servicio pesado.
remueve aceites, grasa, lubricantes económicos.

LIMPIADORES ALCALINOS PARA ALUMINIO

LIMPIADOR 5

Polvo alcalino para servicio pesado.
Remueve aceite, grasa, lubricantes de embutido por inmersión en caliente, excelente para limpieza de monoblocks.

LIMPIADOR 6

Líquido suavemente alcalino para servicio pesado.
Remueve aceites, grasa lubricantes, excelente para aluminio.

LIMPIADOR 7

Líquido suavemente alcalino para limpieza de aluminio y zamag por inmersión en caliente.

LIMPIADOR 8

Polvo granular húmedo multi-metales previo a fosfatizado..



33 3443 3356

www.facilindustrial.com
ventas@facilindustrial.com

TRATAMIENTO DE AGUA

**CONTROL DE LA INCRUSTACION
Y DE LA CORROSION**



**CONTROL DE LA INCRUSTACION
DE LA SEDIMENTACION
Y DE LA CORROSION**



TRATA 1

Excepcionalmente económico para usarse en sistemas de volumen mediano a grande a temperaturas hasta 65°C.

TRATA 2

Tratamiento no cromatado para sistemas de pequeña hasta gran volumen, particularmente eficaz, aún a temperaturas elevadas.
Líquido para la dosificación automática.

TRATA 3

Controla la incrustación en sistemas que hacen uso de agua, con bajo índice de estabilidad ryznar (alto bajo de incrustación).
Contiene un inhibidor de corrosión para la protección de los equipos de aleación de cobre del sistema.

TRATA 4

Tratamiento en un solo recipiente para calderas en plantas de alimentos; proporciona la protección contra la incrustación y la corrosión para todo el sistema incluyendo las líneas de condensado.

TRATA 5

Proceso no contaminador para el tratamiento de aguas de enfriamiento, eficaz en amplio rango de Ph y a temperaturas hasta 120° C

TRATA 6

Excelente tratamiento líquido en una sola fase.
Protege a las calderas y a los sistemas de condensado..

TRATA 7

Eficaz tratamiento líquido no volátil en un solo paquete, para calderas de alta presión donde se requiere una amina filmica.

TRATA 8

Tratamiento líquido no volátil en una sola fase; dispersa en la incrustación de sales; remueve el oxígeno en exceso, inhibe la corrosión en las calderas; se vaporiza con vapor para la protección del sistema de condensado.

TRATA 9

Tratamiento líquido; Dispersa las sales insolubles de sales. Inhibe la corrosión en boiler, Chiller's de calentamiento y de enfriamiento.



33 3443 3356

www.facilindustrial.com
 ventas@facilindustrial.com

DESOXIDANTES

DESOXIDANTES ACIDOS PARA FIERRO

DESOXI 1

Es una mezcla de ácido fosfórico, solventes y surfactantes, diseñados para remover ligeros depósitos de grasa, aceites, suciedad típica de taller, fundentes, herrumbre, óxidos y escamas térmicas y para preparar los metales que van a hacer pintados, otra aplicación es para los fabricantes de acero inoxidable, que usan este producto para quitar manchas y suciedad embebida y para pasivar el inoxidable.

DESOXI 2

Productos 3 en 1 desengrasa, desoxida y fosfatizan fierro para después de pinturas, limpiadores, ácidos con capacidad para desengrasar, desoxidar y fosfatizar para metales ferrosos por inmersión o manual para después de pintar.

DESOXI 3

Este compuesto acido inhibido, también se utilizan para desoxidar piezas de fierro, remover electrodepositos de zinc, cromo y cadmio. Puede ser utilizado en la desincrustación de intercambiadores de calor en las plantas procesadoras de carne y aves de corral.

DESOXI 4

Desoxidante acido en forma de gel, para aplicarse en superficies verticales enjuagando, pasivando por aspersión con una solución diluida (2-3% vol) de fosfato de fierro.

DESOXI 5

Es un producto base ácido cítrico además contiene agentes humectantes y solventes para limpiar inoxidable y metales. Es una solución fácil de manejar. Elimina óxidos de fierro en piezas que van a entrar al túnel de fosfato se neutraliza con el desengrasesin dejar manchas de polvos blancos.

INHIBIDORES PARA FIERRO

INHI 1

Limpiador y protector ecológico a temperatura ambiente, aplicable por aspersión o inmersión

INHI 2

Antioxidantes de fierro aplicables por aspersión previo a esmalte vitreo.

INHI 3

Protector líquido para fierro.

INHI 4

Antioxidante de cobre.

INHI 5

Sello protector de fierro aplicable por aspersión o inmersión a temperatura.

INHI 6

Protector liquido previo a esmalte vitrio.



33 3443 3356

www.facilindustrial.com

ventas@facilindustrial.com



TU MEJOR OPCION EN
ABRASIVOS PARA LA INDUSTRIA

REFRIGERANTES

SINTETICOS

EMULSIONABLES

REFRI 1

Lubricante sintético biodegradable con propiedades anticorrosivas para operaciones de maquinado, libre de cloro y azufre.

REFRI 2

Fluido para esmerilado, totalmente sintético y libre de nitritos, proporciona una enorme capacidad de enfriamiento para operaciones de alta presión y alta velocidad.

REFRI 3

Fluido para operaciones de maquinado y rectificado con metales ferrosos.

SEMI - SINTETICOS

REFRI 4

Fluido de enfriamiento semi sintético para maquinado de metales.

REFRI 5

Fluido de enfriamiento semi sintético para maquinado de metales.

REFRI 6

Aceite emulsionable para maquinado y embutido de piezas metálicas como fierro, aluminio, aleaciones de cobre y zinc.

REFRI 7

Aceite emulsificable para maquinado y embutido de piezas metálicas como fierro, aleaciones de cobre y zinc.

REFRI 8

Emulsionable en agua para operaciones de maquinado y de embutido. Excelente enfriador y brinda protección temporal contra herrumbre.



33 3443 3356

www.facilindustrial.com

ventas@facilindustrial.com



SANITIZANTES PARA RESTAURANTES Y HOSPITALES

SANITI 1

Solución limpiadora y antiséptica, su base alcohólica, remueve fácilmente grasa y suciedad, desinfectando sin usar agua.

SANITI 2

Germicida de acción directa, no espumante, a base de peróxido estabilizado, obteniendo una producción de oxígeno que favorece la sanitización. Este producto es eficaz a bajas temperaturas y contra todo tipo de micro organismos, incluyendo esporulados, bacilos, clostridium y virus.

SANITI 3

Germicida de amplio espectro en frío de acción inmediata, eficaz contra todo tipo de micro organismos para la industria alimentaria.

SANITI 4

Líquido detergente germicida que permite efectuar la limpieza, desinfección y deodorización en un solo paso, en los equipos de proceso de fábricas de productos alimenticios o farmacéuticos, en hospitales y clínicas.

SANITI 5

Este producto está diseñado para la sanitización de todo tipo de fábricas de productos alimenticios, tales como queserías, cremerías, panaderías, embotelladoras, enlatadoras, empacadoras de carne y aves de corral, etc. Si se usa a concentraciones equivalentes a 200ppm de agente activo.

Germicida -desinfectante a base de cuaternarios de amonio para uso general, para el control de moho, algas y lodos.

SANITI 6

Limpiador antiséptico en forma de gel a base de alcohol etílico y agentes humectantes, por lo que remueve fácilmente grasa y suciedad desinfectando sin usar agua.

SANITI 7

Detergente no iónico, líquido para trabajo pesado a vapor o espuma; se usa para limpiar pisos en plantas procesadoras de alimentos, así como en talleres mecánicos y de transportes.

SANITI 8

Limpiador general con alta detergencia y alcohol sin aroma

SANITI 9

Detergente germicida para limpieza, desinfección y deodorización en un solo paso, en equipos de proceso de fábricas de productos alimenticios o farmacéuticos, en hospitales y clínicas. Contiene sales cuaternarias de cuarta generación que son aprobadas por la FDA.



33 3443 3356

www.facilindustrial.com
ventas@facilindustrial.com



TU MEJOR OPCION EN
ABRASIVOS PARA LA INDUSTRIA

SANITIZANTES DE USO DIRECTO

(IDEAL PARA PREVENIR COVID 19)

COV 1

Jabón Líquido Germicida de efecto residual que permite efectuar la limpieza, desinfección, en un paso en equipos de proceso, oficinas, clínicas u hospitales.

* Requiere abundante enjuague en áreas de alimentos.

COV 2

Líquido Germicida Desinfectante reforzado para uso en lugares muy contaminados como cañerías, controla el crecimiento de moho, algas y lodos contaminados.

COV 3

Jabón Líquido Germicida para la limpieza, desinfección y deodorización en un solo paso, en los equipos de proceso de fábricas de productos alimenticios o farmacéuticos, en hospitales y clínicas.

Contiene sales cuaternarias.

* Requiere abundante enjuague en áreas de alimentos.



33 3443 3356

www.facilindustrial.com

ventas@facilindustrial.com



SANITIZANTES PARA COCINA

COC 1

Para limpieza de campanas de cocina, líquido alcalino capaz de remover impurezas, tenaces, por inmersión.

COC 2

Detergente alcalino líquido para maquinas lava vajillas. La loza y el cristal no quedan con velo blanco. Permite que se elimine los residuos de comida, salsas, manchas de café, té, lápiz de labial, etc. y permiten desarrollar su eficacia en los métodos de lavado más rápido.

COC 3

Abrillantador y secador para maquinas lava vajillas, es auto secante, garantiza una vajilla sin marca de gotas, sin velo calcáreo, impecable y resplandeciente, que garantiza un abrillantado y secado perfecto de la vajilla.

COC 4

Limiador acido desincrustantes para acero inoxidable en las cocinas de restaurantes, comedores de industrias, etc.

COC 5

Desengrasante alcalino líquido para cocina, formulado para remover todo tipo de grasas, aceites y otro tipo de impurezas. Puede ser aplicado en pisos, paredes y piezas metálicas.

COC 6

Detergente en forma de crema para lavado a mano de loza, baterías y cristalería. Es un producto químico altamente concentrado y con agentes que le permiten mover la grasa y restos de comida de los platos, trastes y baterías de cocina. Es un producto de acción energética, el trato para las manos del usuario es suave y delicado. De alta espuma y libre de fosfatos.

COC 7

Abrillantador de acero inoxidable, remueve óxido y manchas. Aplicación manual

COC 8

Disuelve la grasa y peptiza los sólidos.

COC 9

Limpieza, planchas de cocina, limpiador alcalino para remover impurezas tenaces de todos los metales por medio de aspersión o inmersión en tanque agitado a baja temperatura



33 3443 3356

www.facilindustrial.com
ventas@facilindustrial.com

LIMPIADORES PARA VIDRIO**VID 1**

Producto de formulación biodegradable, efectivo para la limpieza de vidrios, espejos, plásticos, cromo, aluminio, cerámica, persianas, y materiales sintéticos. Contiene tensos activos y amoníaco para eliminar la grasa y otras impurezas. Al limpiar no deja ninguna película residual siendo efectivo en cualquier clima, no quita las llamadas "manchas de agua" encontradas frecuentemente en ventanas.

VID 2

Limpiador acido, biodegradable, con detergente orgánico y libre de fosfatos. Este limpiador es una buena selección para la limpieza y acondicionamiento de cristalería y aparatos de vidrio en laboratorios químico farmacéuticos. También limpia acero, aluminio y otros metales, es capaz de eliminar residuos de fundentes de soldadura de latón y cobre.

VID 3

Mezcla de solventes orgánicos emulsificantes y álcalis suaves. Este producto es un líquido medianamente alcalino libre de fosfatos, diseñado para la limpieza de vidrios y ventanería en general. Remueve aceite, suciedad y residuos de tipo carbón.

VID 4

Aditivo para enjuague de envases de lata o vidrio, que evita manchas que deja el agua al secarse.

LIMPIADORES PARA PISO**PIS 1**

Jabón líquido medianamente alcalino que permite enjuague fácil, aun con agua dura, que no deja residuos que puedan contaminar productos alimenticios. Se usa para la limpieza de pisos y baños, además contiene un mayor poder de humectación y lubricidad para los pisos.

PIS 2

Detergente no iónico, líquido para trabajo pesado a vapor o espuma. Se usa limpiar pisos en plantas procesadoras de alimentos, así como en talleres mecánicos y de transportes.

PIS 3

Limpiador para superficies como pisos y paredes de azulejos.

PIS 4

Limpiador alcalino para trabajos ligeros y regulares de limpieza general, limpieza de pisos y tanques.

PIS 5

Limpiador líquido alcalino de alta espuma, para remoción de grasas pesadas en plantas procesadoras de alimentos.

PIS 6

Detergente líquido de alta espuma para limpieza de metales.

PIS 7

Detergente líquido alcalino de alta espuma para limpieza de equipos de transporte.

**33 3443 3356**www.facilindustrial.comventas@facilindustrial.com



TU MEJOR OPCION EN
ABRASIVOS PARA LA INDUSTRIA



LAV 1

Emulsificante de grasa para ropa extremadamente sucia. Puede ser usado en la fase de humectación, pre-lavado y lavado. Recomendado para lavado de manteles, servilletas, toallas, overoles y ropa de hospital.

LAV 2

Pollo alcalino para el prelavado de ropa. Para prelavar ropa con alto grado de suciedad, como overoles, ropa de hospital, etc. Tiene la capacidad de descoagular la sangre. Puede ser usada para cualquier tipo de fibra excepto lana y seda.

LAV 3

Blanqueador concentrado en polvo, remueve manchas de hongos y depósitos proteínicos, proporciona una excelente blancura en la ropa, especialmente, en sabanas, fundas, toallas y manteles, servilletas, delantales, uniformes y batas. Libera el cloro gradualmente y no daña la tela, aún si se llegara a aplicar el producto en exceso. No se recomienda para el lavado de prendas de poliéster, seda, natural, lana y fibras de nailón.

LAV 4

Neutralizante de los residuos de cloro en los procesos de lavado, evitando que la ropa produzca irritación y evita el amarillento de las prendas.

LAV 5

Suavizante de telas. Proporciona una excelente blancura en la ropa, especialmente en sabanas, fundas, toallas, manteles, servilletas, delantales, uniformes y batas. Mejora la apariencia de la ropa, renovando su acabado original, confiriéndole un aroma adicional, de limpieza y frescura.

LAV 6

Pre lavador alcalino líquido, está especialmente diseñado para prelavar ropa con alto grado de suciedad, como overoles, ropa de hospital, etc. Puede ser usado para cualquier tipo de fibra excepto lana y seda.

LAV 7

Detergente líquido para ropa, elimina los olores rancios, es un detergente que puede ser usado para cualquier tipo de ropa, excepto lana y seda. Lava y desperecude la ropa evitando la apariencia gris y amarillenta.



33 3443 3356

www.facilindustrial.com

ventas@facilindustrial.com



TU MEJOR OPCION EN
ABRASIVOS PARA LA INDUSTRIA

LIMPIADORES DE USO GENERAL

LIMP 1

Limiador en polvo de uso general en las industrias y plantas que procesan alimentos, y también para lavado de ropa.

LIMP 2

Limiador liquido alcalino para limpieza general.

LIMP 3

Limiador ligeramente alcalino de alto poder desengrasante, sustituto del thinner, soluble en agua y de baja espuma.

LIMP 4

Detergente líquido para trabajo pesado a vapor o espuma. Se usa para limpiar pisos en plantas procesadoras de alimentos, así como en talleres.

LIMPIEZA DE MANOS

LIMP 5

Jabón ligeramente alcalino para las manos. Se usa también como limpiador líquido, versátil para limpieza general.

LIMP 6

Jabón para manos con gran poder de humectación, con aroma herbal.

LIMP 7

Combinación de limpiador y sanitizante en un solo paso: mata gérmenes al mismo tiempo que limpia para eliminar el uso extra del sanitizante.

LIMP 8

Detergente liquido antiséptico con triclosan, para uso frecuente, no reseca la piel. Actúa como bactericida y fungicida.

LIMPIADORES CLORADOS-DESINFECTANTES

LIMP 9

Detergente alcalino clorado en polvo para trabajo pesado, capaz de remover suciedades difíciles en plantas alimentarias y capaz de trabajar aún con agua dura.

LIMP 10

Polvo detergente alcalino clorado, que sirve para limpiar, sanitizar y deodorizar simultáneamente equipos en la industria farmacéutica y de fabricación de productos alimenticios.

LIMP 11

Micro-biocida liquido oxidante



33 3443 3356

www.facilindustrial.com

ventas@facilindustrial.com