



ESPECIALISTAS EN LA FABRICACIÓN DE PRODUCTOS QUÍMICOS PARA EL TRATAMIENTO DEL AGUA

CIRCUITOS DE
REFRIGERACIÓN ●

OSMOSIS
●

●
LEGIONELLA

●
BIOCIDAS

●
CALDERAS
VAPOR

●
DEPURACIÓN

DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO
PARA CANARIAS



CIRCUITO AGUA POTABLE

FAMILIA 11.20

Disponemos de productos homologados para su uso en toda la red de abastecimiento de agua potable cumpliendo tanto el RD 140/2003 como su norma UNE específica. Inhibidor de incrustación y corrosión ACS y AFCH. Biodispersantes para circuitos ACS y AFCH. Biocida oxidante (peróxido de hidrógeno). Limpiadores.

INHIBIDOR DE CORROSIÓN (con pH <8,0)

TECNA 2030

Inhibidor de corrosión antioxidante: Protección antioxidante: Combinación sinérgica de inhibidores de corrosión catódicos, anódicos y de absorción metálica, contiene cloruro de zinc y fosfonatos en su formulación para conseguir un mantenimiento preventivo de plenas garantías, frenando y retardando a su vez, procesos ya iniciados de corrosión.

ANTIINCRUSTANTE

TECNA 1126

Inhibidor de incrustación y corrosión forma una película estable en la superficie del metal.

LIMPIADORES

TECNA 354

TECNA 354 ha sido formulado para su utilización en instalaciones de evaporadores, autoclaves, y otros sistemas de calentamiento y refrigeración, en los que se pueden desarrollar precipitaciones calcáreas y sedimentos salinos, óxidos de hierro y manganeso que es preciso eliminar.

INHIBIDOR DE CORROSIÓN BIODISPERSANTE (con pH >8,0).

TECNA 5315

Inhibidor de corrosión y Biodispersante. Protege los siguientes metales: hierro, cobre, aleaciones de cobre, zinc y aluminio, incluso combinados en el circuito. Evita la corrosión Galvanica (corrosión inducida de un metal hacia el otro de menor potencial de oxidación).

NEUTRALIZANTE

TECNA REDOX

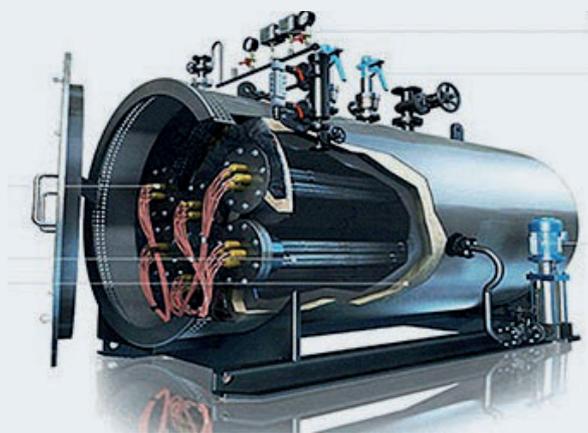
Neutralizante de cloro y Biocidas apto para utilizar cloro o agua oxigenada en depósitos de agua potable cumple la norma UNE 12 121 2013



NSF International

CALDERAS DE VAPOR FAMILIA 11.30

Nuestro servicio de acondicionamiento de agua de calderas esta diseñado para evitar incrustaciones y fenómenos de corrosión y el ahorro de costes mediante una correcta optimización energética y de agua. Formulamos los productos necesarios para proteger deposito de alimentación, caldera y línea de retorno de condensados.



SÓLIDOS



TECNA C15

Producto de fácil preparación y de uso en la Industria alimentaria Inhibidor de corrosión para industrias donde el vapor entra en contacto directo con el producto alimentario.



TECNA C19

Inhibidor de corrosión anti-incrustante, actúa como reductor de oxígeno disuelto del agua de alimentación asegurando la protección anticorrosiva de las calderas en la industria alimentaria.

LÍQUIDOS



TECNA 3109

Reductor de oxígeno. Inhibidor de corrosión para agua de aporte de calderas. El agua tratada con Tecna 3109 será considerado como potable. Producto homologado bajo la norma UNE 12121 2013. El producto Tecna 3109 se encuentra registrado en el White Book de NSF, se puede comprobar en la dirección www.nsfwhitebook.org En dicha página para acelerar la búsqueda se puede elegir Spain y para catálogo 06 (vapor de contacto con alimentos).



TECNA 3125

Reductor de oxígeno. Inhibidor de corrosión para aguas de aporte de calderas. El agua tratada con Tecna 3125 será considerada como potable. Producto homologado bajo la norma UNE.



TECNA 4509L

Inhibidor de corrosión para aguas de aporte a calderas. El agua tratada con Tecna 4509L será considerada como potable. Producto homologado bajo la norma UNE.



TECNA 4250

Antiincrustante y regulador de Ph Gran capacidad para evitar incrustaciones de carbonato y sulfato cálcico Evita de este modo el desarrollo de los procesos incrustantes debidos a fallos puntuales del descalcificador TECNA 4250, posee la capacidad de neutralizar la acidez del agua manteniendo siempre el pH de la misma en valores alcalinos no corrosivos. Debido a su alto peso molecular y carencia de propiedades volátiles posibilita el uso del producto en la industria alimentaria, en los casos de vapor en contacto con alimentos.



CONDENSADOS

TECNA 1230

Producto formulado en base a aminas neutralizantes, transforma el CO₂ del vapor en bicarbonato eliminando el anhídrido carbónico.

TECNA 1254

Aminas filmantes y neutralizantes protección en Caldera y retorno de **condensados**; posee sustancias activas volátiles alcalinas.

TECNA TC10

El reactivo TECNA TC-10, está formulado mediante óxidos de alquenos polimerizados linealmente, dando lugar a un producto surfactante No iónico que consigue eliminar la espuma, TECNA TC 10 aumenta la tensión superficial del agua de la caldera, eliminando los fenómenos de "arrastre" especialmente cuando éstos son producidos por causas químicas imputables al agua. En consecuencia el vapor producido es "seco" y puro.



CIRCUITO AGUA CALIENTE

TECNA C410

Inhibidor de corrosión regulador de PH en circuitos cerrados de agua caliente formulado con pH alcalino para evitar la corrosión ácida del circuito.

TECNA 2105

Inhibidor de corrosión regulador de PH cerrados de agua caliente que contengan cobre.

INDUSTRIA ALIMENTARIA

TECNA 1126

Inhibidor de incrustación y corrosión forma una película estable en la superficie del metal.



CIRCUITOS DE REFRIGERACIÓN

TORRES DE REFRIGERACIÓN Y CONDENSADORES EVAPORATIVOS. CONTRAINCENDIOS FAMILIA 11.40

BIOCIDAS



TECNA 485

Biocida- alguicida no oxidante (THPS 15,75%).



TECNA 492

Biocida oxidante (peróxido de hidrógeno 50%) Cumple la norma UNE 902 2009, apto para depósitos de agua potable, fuentes ornamentales, ACS, depósitos de agua potable, torres de refrigeración.



TECNA 520

Biocidas no oxidante (mezcla isotiazolonas 2,1%).



TECNA 654D

Biocida no oxidante (DBNPA 20%).



TECNA 740

Biocida mezcla de Cloruro de didecildimetilamonio 5,66% y Glutaraldehido 1.44%.

ANTIINCRUSTANTES



TECNA 5522

La utilización del reactivo TECNA 5522 en aguas de carácter incrustante, impide el desarrollo de incrustaciones y evita la formación de nuevas a dosis de utilización bajas.



TECNA 5524

Anti incrustante dispersante para aguas muy duras. Efectivo frente a incrustaciones de carbonatos y sulfato de calcio. Evita la formación de lodos orgánicos e inorgánicos.

INHIBIDORES CORROSIÓN



TECNA 2032

Antiincrustante-inhibidor de corrosión de cobre y aluminio. Compatible con cloro y agentes oxidantes.

BIODISPERSANTES

TECNA 5481

Biodispersante a base de compuestos orgánicos iónicos. Dispersa y elimina depósitos de Limos microbiológicos. Puede ser utilizado tanto en choques como en mantenimiento.

TECNA 5493

Biodispersante que incrementa la acción penetrante y la eficacia del cloro y otros Biocidas. Puede ser utilizado tanto en dosis de choque como en mantenimiento.

DESINCRUSTANTES

TECNA 353

El producto TECNA 353 esta debidamente pasivado para evitar el ataque a todas las partes metálicas que componen el sistema, permitiendo mantener la brillantez total del acero inoxidable. TECNA 353 ha sido formulado para su utilización en instalaciones de evaporadores, autoclaves, y otros sistemas de calentamiento y refrigeración, depósitos de agua potable en los que se pueden desarrollar precipitaciones calcáreas y sedimentos salinos, óxidos de hierro y manganeso que es preciso eliminar.

TECNA 354

TECNA 354 ha sido formulado para su utilización en instalaciones de evaporadores, autoclaves, y otros sistemas de calentamiento y refrigeración, en los que se pueden desarrollar precipitaciones calcáreas y sedimentos salinos, óxidos de hierro y manganeso que es preciso eliminar.

ANTICONGELANTES

TECNA 501

El producto ANTICONGELANTE TECNA 501, es un formulado no toxico contiene glicol , inhibidores de corrosión y soluciones tampón en su formulación para mantener los valores de ph del agua del circuito en torno a 7.





OSMOSIS INVERSA

FAMILIA 11.50

FORMULAMOS LOS SIGUIENTES PRODUCTOS PARA PROTEGER LAS MEMBRANAS DE ÓSMOSIS INVERSA Y ULTRAFILTRACIÓN:



BIOCIDAS

TECNA 1120

Biocida no oxidante (mezcla isotiazolonas 1,5%) proporciona una protección continua frente a la acumulación microbiológica en las membranas de ósmosis inversa de producción de agua industrial. Compatible con todo tipo de membranas de poliamida.

TECNA 1154

Biocida no oxidante (20% DBNPA) para membranas de ósmosis inversa. Utilización en procesos de limpieza continua y discontinua y en plantas de osmosis inversa de producción de agua potable. Compatible con todo tipo de membranas alargando su vida útil.

ANTIINCRUSTANTE

TECNA 910

Anti-incrustante con reductor de cloro para membranas de ósmosis inversa compatible con todo tipo de membranas.

TECNA 921

Anti-incrustante de PH neutro para membranas de ósmosis inversa compatible con todo tipo de membranas.

TECNA 932

Anti-incrustante específico para incrustaciones de sulfato calcico

TECNA 936

Anti-incrustante para membranas de ósmosis inversa compatible con todo tipo de membranas.

ANTIINCRUSTANTES PARA AGUA POTABLE

TECNA 602

Anti-incrustante para membranas de ósmosis inversa de pequeña producción de agua potable (cumple la norma UNE 15040).

TECNA 900

Anti-incrustante para membranas de ósmosis inversa homologada para el tratamiento de agua de consumo humano cumple con la norma UNE 15040; compatible con todo tipo de membranas.



LIMPIADORES

TECNA C10

Biodispersante detergente de limpieza alcalino para membranas de ósmosis inversa uso en mantenimiento o en tareas de limpieza.

TECNA D20

Desincrustante bio dispersante de limpieza ácido para membranas de ósmosis inversa uso en mantenimiento o en tareas de limpieza.

TECNA C28

Limpiador alcalino para un rango amplio de depósito orgánico compatible con todo tipo de membranas de ósmosis inversa uso en mantenimiento o en tareas de limpieza.

TECNA D31

Limpiador ácido para membranas de ósmosis inversa para tareas de limpieza que puede ser combinando con otros limpiadores Tecna.

TECNA D37

Limpiador ácido para membranas de ósmosis inversa para mantenimiento o tareas de limpieza efectivo en la limpieza de depósitos orgánicos difíciles de limpiar.

TECNA C42

Limpiador alcalino para un rango amplio de depósitos orgánicos compatible con todo tipo de membranas de ósmosis inversa uso en mantenimiento o en tareas de limpieza.



NEUTRALIZANTE

TECNA REDOX

Neutralizante de cloro y Biocidas apto para utilizar cloro o agua oxigenada en depósitos de agua potable cumple la norma une 12 121 2013.





CIRCUITOS CERRADOS

FAMILIA 11.60

INHIBIDORES DE CORROSIÓN

TECNA 5230

TECNA 5230 ha sido formulado en base a aminas filmantes pensando en la protección antioxidante de los circuitos cerrados, térmicos, de refrigeración y de agua helada. TECNA 5230 a dosis bajas evita la corrosión en este tipo de circuitos y disminuyen de forma importante la velocidad de corrosión en procesos corrosivos ya iniciados.

Se recomienda su utilización en circuitos de mas de 200 m³ de volumen de agua.

TECNA 5240

Inhibidor de corrosión y algicida. Eficaz anticorrosivo en circuito de acero y aluminio. En su formulación contiene alguicidas de alta efectividad frente a algas, hongos y bacterias.

ANTICONGELANTE

TECNA 500

El producto ANTICONGELANTE TECNA 500, ha sido formulado pensando en la protección de circuitos cerrados térmicos, para evitar la congelación del agua en condiciones extremas de temperaturas bajo cero, cuando permanecen parados.

DESENGRASANTE

TECNA 402

Limpiador -desengrasante alcalino de uso en circuitos cerrados. Producto desengrasante alcalino biodegradable. Elevado poder detergente y humectante que le permite limpiar en profundidad incluso grasas e impurezas. Es inodoro y muy útil en la eliminación de olores desagradables. No se ve afectado por la dureza del agua.

CALIDAD, EXPERIENCIA Y COMPROMISO

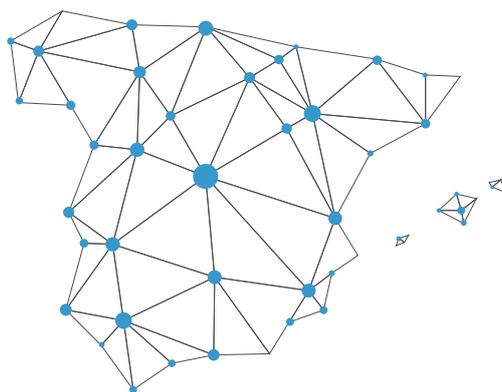
Somos una empresa respetuosa y comprometida con el medio ambiente. Nos dedicamos a la fabricación y comercialización de productos químicos para el acondicionamiento del agua desde nuestro inicio en el año 1985.

Si tiene cualquier consulta relacionado con el agua, nosotros le asesoraremos de forma inmediata. Contamos con los medios más avanzados y los recursos más cualificados para ofrecerle la mejor



GRAN EQUIPO PROFESIONAL

Hoy en día disponemos de personal cualificado con más de 30 años de experiencia donde desarrollamos nuevos productos para cada problemática y asesoramos al cliente en la utilización del producto adecuado en función de las características de cada instalación.



FÁBRICA TECNA: Tel: 902 931 851 • Tel2: 943 616 235 • teca@tecnasa.org • tecnasa.org
DISTRIBUCIÓN EN CANARIAS: VADEAGUAS - AGUAS CANARIAS I+D,SL. CIF: B-38.575.825

Pol. Industrial Güímar • Ed. Tastusa • Oficina N°6 • 38509 ARAFO TENERIFE.

Tel: 922.53.91.83 • Tel2: 672.71.89.80 • control@vadeaguas.com.

DUDAS TÉCNICAS: Octavio Santana • 629.56.96.61 • osantana@vadeaguas.com

NOTA: STOCK CONSTANTE

