



ORGÁNICOS ECOLÓGICOS DEL NOROESTE

Paseo Miravalle # 6506 / Colonia Misión San Xavier / Cd. Obregón, Sonora, México
/ C.P. 85098 / www.ecorganic.com.mx / Teléfono: (644) 179 24 36

ECORGANIC ECR 150

DESCRIPCION

Es una formulación de origen vegetal diseñada para aplicarse de forma continua en calderas, torres de enfriamiento y equipos que utilicen aguas en circulación con el fin de desincrustar y proteger las paredes de los cascos, fluxes, conductores y todos los elementos internos. Además de formar una película protectora para evitar oxidación la cual no afecta los micros conductores.

Ecorganic ECR 150 está diseñado especialmente para tratamientos con altos índices de materiales inorgánicos contaminantes en el agua. Actúa como agente quelante que aglutina y precipita moléculas pesadas haciendo que sea imposible la adhesión de estos compuestos en las paredes de los equipos tratados. Ecorganic 150 es una excelente opción para rehabilitación de calderas o casos de contaminación severa por metales derivados de la corrosión.

Este producto es biodegradable y no causa impacto negativo al medio ambiente ni al personal que lo maneje, debido a que no es tóxico no es corrosivo a temperatura ambiente ni inflamable.

VENTAJAS:

Elimina la incrustación por efectos de sólidos disueltos, especial acción sobre metales pesados, haciendo los sistemas más eficientes y alargando su vida útil.

Desincrustante Orgánico Ecorganic ECR 150 proporciona ahorros en consumo de energía y combustibles, ya que al eliminar las incrustaciones, la eficiencia mejora en los sistemas de intercambio de calor.

Genera disminución de mantenimientos técnicos especializados.

Evita tiempos muertos por paros de mantenimiento. Ecorganic 150 puede ser utilizado en condiciones operativas.

Disminuye o elimina por completo la utilización de otros productos químicos abrasivos, peligrosos y altamente contaminantes.



ORGÁNICOS ECOLÓGICOS DEL NOROESTE

Paseo Miravalle # 6506 / Colonia Misión San Xavier / Cd. Obregón, Sonora, México
/ C.P. 85098 / www.ecorganic.com.mx / Teléfono: (644) 179 24 36

No es tóxico, corrosivo ni inflamable.

Puede ser utilizado en los sistemas de generación de vapor limpio.

Rehabilita y elimina la corrosión causada por tratamientos químicos abrasivos.

Funciona como solución buffer para mantener el pH estable en las aguas utilizadas.

Ahorro en mantenimiento de bombas al reducir el desgaste normal de los impelentes y mayor duración de sellos.

Prolonga la vida útil de los equipos.

CARACTERISTICAS:

pH a temperatura ambiente: 7.2 a 7.5

Color: De café traslucido a negro opaco

Aspecto de la solución: Puede contener sólidos disueltos y/o precipitado de partículas orgánicas (extractos vegetales)

Olor: característico

Material biodegradable

INSTRUCCIONES DE USO:

Frecuencia y concentración de uso recomendadas exclusivamente por nuestros técnicos especializados en su planta y/o equipo de aplicación específico.

PRECAUCIONES:

Mantenga el recipiente cerrado e identificado.

Material inocuo no reactivo.