

## LOS MOTIVOS DE UNA DIFERENCIA

MEXEL 432 ES UN PRODUCTO CONSIDERADO BAT ( **SOLUCIONES SOSTENIBLES CON LAS MEJORES TECNICAS DISPONIBLES**) POR LA UNION EUROPEA , EN RELACION AL TRATAMIENTO DEL AGUA EN CIRCUITOS DE INSTALACIONES DE REFRIGERACION INDUSTRIAL. MEXEL 432 MARCA UN PUNTO DE INFLEXION EN EL TRATAMIENTO DE TORRES DE REFRIGERACION, MEDIANTE PRODUCTOS QUIMICOS, EN LA PREVENCION DE LA LEGIONELLA.

NUESTRA TECNICA Y TECNICOS VELAN PARA QUE USTED NO SUFRA SOBRESALTOS CON EL MANTENIMEINTO DE LOS CIRCUITOS DE AGUA DE SUS INSTALACIONES.

<b>COMO ACTUA MEXEL 432</b>	
<p><b>En prácticamente un ciclo, es capaz de filmar toda la superficie húmeda de un circuito, independientemente que el agua sea blanda o dura.</b>  <b>Esa película evitara que se deposite en la superficie ningún tipo de elemento ya se orgánico o inorgánico, además de eliminar el biofilm. Es muy eficaz frente a amebas y disminuye los lodos del circuito.</b>  <b>Realiza una protección integral de la instalación, aumentado la vida de válvulas, bombas, llaves, rellenos y condensadores.</b>  <b>El uso de MEXEL 432 ahorra agua.</b></p>	
<b>MEXEL 432</b>	<b>RESTO DE TRATAMIENTOS</b>
<b>Principios activos</b>	
Aminas filmantes	Principios activos muy variados, los mas utilizados son los amonios cuaternarios.
<b>Características químicas</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>● No es miscible en agua</li> <li>● No modifican el pH</li> <li>● No modifican la conductividad</li> <li>● Biodegradable</li> <li>● No es corrosivo</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Miscibles en agua</li> <li>● Si modifican el pH</li> <li>● Si modifican la conductividad</li> <li>● Generalmente no biodegradable</li> <li>● Son corrosivos</li> </ul>
<b>Filosofía general del tratamiento</b>	

Un solo producto para realizar los tratamientos de circuitos abiertos, semiabiertos y cerrados de torre de refrigeración.	Al menos se utilizan dos productos, uno que actúe como biocida y otro que actúe como anticorrosivo o antincrustante.
<b>Las diferencias en la filosofía de tratamiento</b>	
Desde el punto de vista de estructura de instalación se reduce a la mitad, una sola bomba y de dosificación muy exacta con <b>STENNER</b> .	Dos o más productos necesitan al menos una bomba por cada producto a utilizar, un contador de impulsos y una electro válvula. <b>MAS INVERSION</b>
<b>Frecuencia de Dosificación de producto</b>	
Una sola vez al día para generar la película a lo largo del circuito.	El biocida en general se dosifica en choques de una o dos veces por semana, la dosificación se realiza en función del volumen del circuito. El anticorrosivo o antincrustante se dosifica en función de la cantidad de agua de aporte al circuito.
<b>Las diferencias en dosificación</b>	
Una vez fijada la dosificación en la puesta en marcha, no se modificara a lo largo del tratamiento.	El tratamiento anticorrosivo obliga a dosificar más cuanto más horas funcione el sistema y cuanto más aportación de agua se haga al circuito.
<b>Si existen purgas</b>	
Apenas se perderá producto en las purgas, en el agua casi no tendremos producto, pues todo el exceso no tendrá ningún objeto.	Cada vez que se purgue se perderá producto y esto repercute económicamente y hace que el tratamiento nunca sea correcto en relación a cumplir con las recomendaciones del fabricante.
<b>Cuanto cuesta el cambio a MEXEL 432</b>	
<b>MEXEL 432</b>	<b>RESTO DE TRETAMIENTOS</b>
<b>EL TRATAMIENTO DE UN M3 AL MES</b>	<b>EL TRATAMIENTO DE UN M3 AL MES</b>
<b>&lt; 10 €</b>	<b>21€ &lt; y &lt; 27 €</b>



**Nuevas Tecnologías en tratamiento  
de Aguas**

Control y Prevención de Legionella  
Generación in-situ de Cloro. Oxidantes Mixtos  
Tecnologías BAT  
Tratamientos de Agua con Control on-line

Otros comentarios de régimen interno:

**Oficina Central:**  
Polígono Industrial Rancho Hermoso  
Avda. Las Salinas, S/n,3-Bis  
Teléfono: 952 46 50 21  
Fax: 952 47 28 30  
Email: [info@europest.net](mailto:info@europest.net)

**Oficina Delegación:**

Webs: [www.europest.net](http://www.europest.net)