

FICHA TÉCNICA

Tratamiento multifuncional para calentadores de Agua



| NOMBRE DEL PRODUCTO | INSTANT ISOFT® ON | | | | | | | | | | |
|---|--|------------------------------|--|----|-----------|-------------|-------------|---------|-------------|---------------|--------------|
| | Incluye secuestrador de oxígeno para calentadores de agua, aprobado por la FDA | | | | | | | | | | |
| APLICACIÓN | Calentadores de agua, calderas, procesos con agua caliente | | | | | | | | | | |
| DESCRIPCIÓN BREVE | Inhibidor de incrustaciones y corrosión multifuncional con dispersante y <i>Secuestrador de oxígeno no volátil</i> , aprobado por la FDA. Perfecto para el agua con altos grados de sulfatos y sílice. Contiene toliltriazol biodegradable como inhibidor de corrosión | | | | | | | | | | |
| PRESENTACIÓN | POLVO INSTANTÁNEO. 5 Kg de INSTANT ISOFT® ON proporcionan 100 litros de solución apta para dosificar. | | | | | | | | | | |
| DESCRIPCIÓN | INSTANT ISOFT® ON utiliza la tecnología más avanzada de anti-incrustante, dispersante y toliltriazol como inhibidor de corrosión. Es un producto de alto desempeño formulado sin fosfatos ni fosfonatos. INSTANT ISOFT® ON previene cualquier problema de incrustaciones y corrosión. Formulado especialmente para agua caliente, INSTANT ISOFT® ON incluye un fuerte secuestrador de oxígeno aprobado por la FDA. Todas las calderas de agua caliente necesitan una dosis muy pequeña de INSTANT ISOFT® ON para su máxima protección. | | | | | | | | | | |
| APLICACIÓN DEL PRODUCTO | INSTANT ISOFT® ON se aplica generalmente dosificando una solución de 5% en una proporción de 50 ml/m ³ . Una vez que se hace la dilución de los 5 Kg en 100 litros de agua puede dosificarse hasta que el contenedor esté vacío y rellenar de nuevo de INSTANT ISOFT® ON . INSTANT ISOFT® ON ha mostrado mejores resultados, sin formación de incrustaciones en el agua, con cantidades de sílice de hasta 300 mg/l (ppm). Con una bolsa de 5 Kg de INSTANT ISOFT® ON se puede tratar 2,000 m ³ de agua para los calentadores, calderas y otros procesos con agua caliente. | | | | | | | | | | |
| COMPROBACIÓN Y CONTROL | <table border="1" data-bbox="701 1423 1170 1625"> <thead> <tr> <th colspan="2">Prueba en agua de calentador</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>pH</td> <td>7.5 – 8.5</td> </tr> <tr> <td>P- Alcalina</td> <td>300-600 ppm</td> </tr> <tr> <td>Sulfito</td> <td>30 a 60 ppm</td> </tr> <tr> <td>Conductividad</td> <td>Máx. 1500 µS</td> </tr> </tbody> </table> | Prueba en agua de calentador | | pH | 7.5 – 8.5 | P- Alcalina | 300-600 ppm | Sulfito | 30 a 60 ppm | Conductividad | Máx. 1500 µS |
| Prueba en agua de calentador | | | | | | | | | | | |
| pH | 7.5 – 8.5 | | | | | | | | | | |
| P- Alcalina | 300-600 ppm | | | | | | | | | | |
| Sulfito | 30 a 60 ppm | | | | | | | | | | |
| Conductividad | Máx. 1500 µS | | | | | | | | | | |
| LOS KITS DE PRUEBA ESTÁN DISPONIBLES CON LOS DISTRIBUIDORES DE WATCH® WATER. | | | | | | | | | | | |
| DILUCIÓN / DOSIFICACIÓN | 5 Kg de INSTANT ISOFT® ON deben disolverse en 100 litros de agua desmineralizada u osmótica (solución de 5%). Watch recomienda dosificar con sistemas de dosificación volumétrica o sistemas operados por el nivel de pH. | | | | | | | | | | |
| EMPAQUE Y ALMACENAJE | INSTANT ISOFT® ON está disponible en bolsas de 5 Kg y cajas de 4 bolsas, con un peso total de 21.5 kg. Empaquetado de acuerdo a los estándares de todas las compañías de paquetería y mensajería. | | | | | | | | | | |