

## CONDENSATOR VAP PH-500

TRATAMIENTO INTERNO TIPO PAQUETE PARA AGUAS DE CALDERAS

### DESCRIPCIÓN:

- Es un producto completo que proporciona un tratamiento interno tipo paquete para aguas de calderas. Tiene fácil control.
- El uso de este producto combinado, ofrece la ventaja de manejar un sólo producto, para controlar los muchos problemas asociados con la operación de calderas de baja y media presión.

### CARACTERÍSTICAS:

- ✓ Los materiales que se recomiendan para manejar este producto incluyen los metales ferrosos, las aleaciones de cobre, polietileno, polipropileno, nylon moldeado, caucho de silicona y teflón.

### DOSIFICACIÓN:

- ✓ A partir de 50 p.p.m. con respecto al agua de aportación.

### MÉTODOS DE APLICACIÓN:

#### "USO EXCLUSIVO PROFESIONALES".

- ✓ Se debe inyectar en el tanque de alimentación de agua a calderas mediante una bomba dosificadora y en la proporción de acuerdo con las recomendaciones de IBERQUIM, S.A.
- ✓ La dosificación del producto será en función de las características del agua de alimentación y de la operación de la caldera. El uso del producto como tratamiento interno paquete reduce al mínimo los ensayos extensos y la necesidad de mantener límites críticos de control de operación. Las observaciones sugeridas para la aplicación del producto son las siguientes:

Ph	Debe mantenerse en la caldera siempre por encima de 9,5. Los valores normales están entre 11 y 12.
TDS(solidos disueltos)	Debe controlarse con la purga para tener siempre en caldera un valor inferior a 3.000 p.p.m. como CO <sub>3</sub> Ca. Si se sobrepasa este valor, habría que aumentar la purga para prevenir formaciones de lodos en el tambor.
SULFITOS	Se recomienda mantener un residual en el agua de caldera mínimo entre 5 y 30 p.p.m. de SO <sub>3</sub> . Si no fuese así, aumentar dosis del Condensator Vap ph 500 hasta conseguir el mínimo estipulado.

**Nº RGTR.SANITARIO FABRICANTE: 310001956-MA**

#### NOTA:

*Las recomendaciones dadas en este boletín están basadas en ensayos y pruebas realizadas por **IBERQUIM, SA.**, en nuestra experiencia y conocimientos actuales y en los usos y aplicaciones más comunes del producto y son de carácter orientativo.*

*Sin embargo, como el manejo y la aplicación del producto no están en todo momento bajo el control de **IBERQUIM, S.A.**, pudiendo existir variaciones en los valores específicos a pié de obra, **IBERQUIM, S.A.** no se hace responsable del mal uso o aplicación que se haga del mismo, bien por negligencia, bien por ignorar las indicaciones facilitadas por **IBERQUIM, S.A.**, limitándose nuestra garantía, única y exclusivamente, a la calidad del producto en sí.*