

## BWT SH-2005



### BWT SH-2005

- Para la protección contra la corrosión y los depósitos, aumento del valor del pH
- Para calderas de vapor de acero con presiones de funcionamiento medias o bajas
- Adecuado para la generación de vapor en la industria alimentaria (según FDA 173.310)

**Efectos:** Protección contra la corrosión por el aumento de los valores de pH.

**Aplicación:** Calderas de vapor en la industria alimentaria con presión de trabajo media y baja. También es adecuado para los circuitos de agua caliente y muy caliente. BWT SH-7001 o BWT SH-7009 también pueden ser añadidos para fijar el oxígeno.

**Propiedades:** BWT SH-2005 es un líquido incoloro

- Densidad (g/cm<sup>3</sup>) a 20°C 1.06
- Punto de solidificación -4°C
- Valor del pH > 12.1

**Almacenamiento:** Bien cerrado, a una temperatura entre 5 y 25 °C.

**Dosificación:** La dosis es tal que se pueden detectar 5 – 20 mg/l PO<sub>4</sub><sup>3-</sup> en el agua de la caldera. Esto corresponde a unos 20 – 80 ml de BWT SH-2005 por m<sup>3</sup> de agua de reposición.

BWT SH-2005	1 kg	5 kg	20 kg
Código de producto	3025.00	3025.01	3025.02

La hoja de datos de seguridad está disponible en [www.msds-sys.net](http://www.msds-sys.net).



### BWT SH-2008

- Para la protección contra la corrosión y los depósitos, reducción del pH
- Para el agua de baja dureza
- Adecuado para la generación de vapor en la industria alimentaria (según FDA 173.310)

## BWT SH-2008

**Efectos:** Prevención de depósitos por dispersión de los componentes.

**Aplicación:** Calderas de vapor en la industria alimentaria con presiones de trabajo medias y bajas. Agua con altos valores de pH. También es adecuado para los circuitos de agua caliente y muy caliente.

**Propiedades:** BWT SH-2008 es un líquido claro e incoloro.

- Densidad (g/cm<sup>3</sup>) a 20°C 1.29
- Punto de solidificación -3°C
- Valor del pH 5.0

**Almacenamiento:** Bien cerrado.

**Dosificación:** La dosis es tal que 5 – 20 mg/l PO<sub>4</sub><sup>3-</sup> puede ser detectada en el agua de la caldera. Esto corresponde a aproximadamente 15 – 60 ml de BWT SH-2008 por m<sup>3</sup> de agua de reposición.

BWT SH-2001	20 kg
Código de producto	3026.00

La hoja de datos de seguridad está disponible en [www.msds-sys.net](http://www.msds-sys.net).