



K.E.N.T.H.O.  
Química de Monterrey, S.A. de C.V.  
<http://www.kentho.com>  
e-mail: info@kentho.com

# BOLETÍN TÉCNICO

## KB-1012

F - 016

### DESCRIPCIÓN

KB-1012 es un Biodispersante y anti-incrustante a base de terpenos; para dispersión de materia orgánica, lodo biológico y sales que normalmente se depositan en equipos de intercambio de calor, tuberías, equipo de bombeo. Este producto está especialmente diseñado para mantener los sistemas de enfriamiento limpios y operando a su máxima eficiencia.

### PROPIEDADES TÍPICAS

Apariencia	Líquido
Color	Blanco lechoso
Olor	Cítricos
pH	7.5 - 9.0
Densidad	0.95 - 0.99 gr/ml
Solubilidad en agua	Dispersable

### VENTAJAS

- ✓ Dispersa materia orgánica y formaciones biológicas
- ✓ Dispersa la materia orgánica de tipo de fibra celulósica.
- ✓ No contiene productos contaminantes al ambiente.
- ✓ Libre de metales pesados.
- ✓ No es considerado tóxico.

### APLICACIÓN Y DOSIFICACIÓN

Se recomienda usar en forma de choque o dosificado según sea la necesidad. En forma de choque aplicar a razón de 10 a 40 ppm de producto. Para aplicaciones continuas es necesario mantener una concentración de 15 a 30ppm como producto en su sistema aplicándolo por medio de uso de bomba

dosificadora. Se recomienda dosificar directamente del tanque o recipiente en que viene envasado.

En limpiezas de sistemas en la industria papelera o en sistemas de enfriamiento contaminados con materia orgánica o biológica es recomendable aplicar de 40 a 80 ppm. Como producto previo a la aplicación de microbicidas o de limpiadores ácidos o alcalinos.

Favor de consultar la dosis ideal para su sistema con al soporte técnico de KENTHO QUIMICA.

### ALMACENAMIENTO Y MANEJO

Debe de mantenerse en lugar fresco, seco y con los recipientes perfectamente cerrados. Recomendamos consultar su hoja técnica sobre su manejo así como en tratamiento de derrames, su limpieza y procedimientos de confinamiento. Así mismo recomendamos mantener almacenado en su envase original y por períodos de tiempo no mayor a 12 meses. Debido a su naturaleza se recomienda agitar antes usar.

### PRESENTACIÓN

KB-1012 está disponible en porrón, tambor y contenedor IBC.