

PI 8000

MICROBICIDA LIQUIDO PARA TORRES DE ENFRIAMIENTO

Código I-29-44, Versión 2, Enero 5, 2024

DESCRIPCIÓN GENERAL.

Es un microbicida polimérico de sal de cobre en una base acuosa.

BENEFICIOS Y ATRIBUTOS.

- Ideal para torres de enfriamiento de 500 o más toneladas.
- No corroe las superficies de las torres de enfriamiento.
- Controla la formación de algas en los sistemas de aireación.
- Su formación liquida permite la aplicación directa del sistema.

APLICACIONES.

PI 8000 está especialmente formulado para prevenir el crecimiento de las bacterias que deterioran la madera la corrosión en las torres de enfriamiento y todo su sistema complementario, también previene la formación de lama en los tubos intercambiadores de calor. Así mismo, es un microbicida que controla y mata hongos, algas y bacterias que se forman en los lados. Útil en hospitales, grandes fábricas, refinerías y demás instalaciones similares.

INSTRUCCIONES DE USO / DILUCIÓN.

Para uso general: Aplique **PI 8000** en una proporción de 0,0125% v/v, es decir, 1 litro de **PI 8000** por cada 8000 litros de agua recirculante.

Tratamiento de choque para control de algas: Aplique **PI 8000** en una proporción de 0,01% v/v, es decir, 1 tonelada de **PI 8000** por cada 100 toneladas (10.000 litros) de agua.

Para más información consultar con su asesor comercial.

Somos la **Química** en su **Industria**



PI 8000

MICROBICIDA LIQUIDO PARA TORRES DE ENFRIAMIENTO

Código I-29-44, Versión 2, Enero 5, 2024

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

Apariencia: Transparente.
Color: Azul.
Olor: Inoloro.
Gravedad específica: 1.04 – 1.05
pH: 4.0 – 5.0
Índice de refracción: 5.0 – 6.0
Solubilidad en agua: Completa.
Viscosidad: No viscoso.
Ingrediente activo: Sal de cobre
CAS N°: 7758-98-7

ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.

Estabilidad: Estable. Dos años en condiciones normales de almacenamiento.
Condiciones a evitar: Ninguna.
Incompatibilidad con otros materiales: Fuertes compuestos cáusticos.
Productos de descomposición peligrosos: Óxidos de azufre.
Polimerización peligrosa: No ocurre.

PRESENTACIONES.

Caneca de 20, 60 y 208 litros.

DEMOSTRACIONES.



Somos la Química en su Industria

