



VENTAS AL POR MAYOR Y MENOR DE
QUIMICOS PARA LA INDUSTRIA
EQUIPOS TRATAMIENTO DEL AGUA
RUC: 1711002343001

ALGASOL

PRODUCTO PARA AGUAS DE ENFRIAMIENTO A BASE DE AMONIOS CUATERNARIOS

Descripción:

El ALGASOL es un producto alguicida-fungicida y biocida que elimina crecimientos bacterianos de todo tipo. Su acción se atribuye a su carga positiva que forma un enlace electrostático con los puntos de carga negativa en las paredes celulares de los microorganismos. Los enlaces electrostáticos crean tensiones en la pared conduciendo a la lisis y muerte de las células.

Composición:

Está formulado a base de microbiocidas catiónicos y agentes surfactantes.

Propiedades Físico-Químicas:

Forma física:	Líquido
Color:	Transparente
pH:	6,5 – 7,5
Gravedad específica (25°C)	0,985 +/- 0,05 g/cm ³
Punto de inflamación:	Ninguno

Modo de Empleo:

El ALGASOL se aplica en dosis de choque dos veces por semana. La dosis a aplicar es de 2,5 litros por cada 10.000 litros de agua del sistema. Después de la aplicación hay que mantener la purga cerrada por 3 horas y luego volverla a abrir para eliminar paulatinamente el producto, hasta llegar a los parámetros normales de control de una torre de enfriamiento.

Precauciones:

1. Como el ALGASOL es un producto catiónico, no se recomienda su uso en forma simultánea con otros productos a base de polímeros. En este caso es necesario dejar de dosificar la fórmula que contiene polímeros unas 3 horas antes y hasta 6 horas después de aplicada la dosis de choque del ALGASOL.



VENTAS AL POR MAYOR Y MENOR DE
QUIMICOS PARA LA INDUSTRIA
EQUIPOS TRATAMIENTO DEL AGUA
RUC: 1711002343001

2. Como el ALGASOL tiene surfactantes, no es de extrañarse que se produzca cierta cantidad de espuma durante su aplicación. Dicha espuma desaparecerá paulatinamente a medida que el producto se elimine por la purga.
3. El ALGASOL no es particularmente peligroso de manejar o presenta problemas de toxicidad. Si accidentalmente se ingiere, hay que inducir el vómito con agua sal.

Presentación:

Canecas de 30 y 60 kg, Tanques de 220 kg.