



ALGIMAX®

El **ALGIMAX** es un polímero catiónico sanitizante que es efectivo en el control del crecimiento de bacterias formadoras de lama en intercambiadores de calor.

El producto también es efectivo en el control del crecimiento de algas en albercas, estanques, reservorios de agua, tanques y equipos de proceso para control sanitario.

El **ALGIMAX** puede usarse en sistemas ácidos y alcalinos y a diferencia de otros cuaternarios convencionales, el ALGIMAX no causa espuma. El producto es no volátil y por lo tanto no hay pérdida por evaporación.

METODOS DE APLICACION

El **ALGIMAX** puede adicionarse al sistema de aguas a través de una bomba convencional para aplicación de químicos.

El **ALGIMAX** es un producto no tóxico siempre que no se rebase el nivel máximo de uso dado por el registro NSF Standard 60 para niveles de uso máximo hasta 0.5

mg/L para producto fabricado en EUA. El **ALGIMAX** no debe adicionarse al agua usada para la preparación de alimentos.

Para el control de algas y bacterias en sistemas de aguas de alimentación el producto se adiciona a razón de 1 a 10 ppm de concentración residual. El tratamiento se realiza en continuo y debe basarse en la cantidad de agua de entrada, en algunos casos períodos de tratamiento de varias horas al día proveen suficiente control microbiano.

EMPAQUE Y MANEJO

El **ALGIMAX** es un producto líquido envasado en contenedores no retornables. El manejo inadecuado del producto puede provocar molestias en el operador. *Obsérvense todas las precauciones de seguridad mostradas en la etiqueta y en la Hoja de Seguridad.*

CARACTERISTICAS TIPICAS DEL PRODUCTO

Densidad a 25°C (g/mL)	1.136 – 1.159
pH (10%)	4.5 – 6.5
Cloruros (%)	16.40 – 17.00
NVR (%)	60.0 min
Apariencia	Líquido ámbar



BRILLOMAX®

Abrillantador para Albercas

• Efectivo clarificador y abrillantador de albercas

El **BRILLOMAX** es un polímero catiónico efectivo en la clarificación de agua de albercas proporcionando un excelente efecto abrillantador. El producto es también efectivo en el control del crecimiento de algas en albercas, lagunas, reservas acuíferas y en el desarrollo de bacterias en estanques naturales o tanques de proceso de sistemas de agua fresca.

El **BRILLOMAX** se adapta fácilmente a diferentes condiciones de tratamiento de agua recreacional debido a su amplia gama de ph.

MÉTODOS DE APLICACIÓN

El **BRILLOMAX** es un concentrado que debe ser diluido con agua para concentraciones menores. La cantidad del producto diluido que se requiera para las diferentes aplicaciones dependerá de la concentración del ingrediente activo en el producto diluido. Las recomendaciones dadas están basadas en el producto

concentrado. Formulaciones acuosas de **BRILLOMAX** pueden administrarse a las albercas de forma tradicional. Este producto no es tóxico según la FDA (21 CFR) secciones 176.170 & 176.180 en los límites establecidos para su uso y como ahí se indica.

ALMACENAMIENTO Y MANEJO.

El **BRILLOMAX** es un líquido envasado en contenedores no retornables.

EL **BRILLOMAX** debe manejarse adecuadamente para prevenir el contacto con la piel y los ojos. El manejo inadecuado del producto puede provocar molestias en el operador. *Obsérvense las precauciones que aparecen en la etiqueta y en la Hoja de Seguridad del Material.*

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS DEL PRODUCTO

Apariencia	Líquido amarillo
Densidad a 25°C (g/mL)	1.100 -1.200
Cloruros (%)	12.50 – 14.00
pH (10%)	3-5 max.
Viscosidad Brookfield (cps)	1000 – 3000



FLOCUMAX®

El **FLOCUMAX** es un coagulante de aplicaciones generales a base de aluminio libre de sulfatos, logrando un alto desempeño en procesos fisicoquímicos. El **FLOCUMAX** es un producto concentrado de alta basicidad, lo que permite alcanzar un efecto positivo con poco producto y remociones en niveles de alto índice de sólidos. Las ventajas inmediatas para el usuario son: seguridad en su manejo, reducción de lodos generados, minimiza el ajuste de pH.

1. ESPECIFICACIONES.

Apariencia:	Líquido con ligera Opalescencia
Aluminio (% Al):	11.0 ± 0.3
pH:	3.0 ± 0.2
Al ₂ O ₃ (%)	20.5 ± 0.5
Gravedad Específica (25°C):	1.30 ± 0.03

2. APLICACIONES.

El **FLOCUMAX** es un coagulante catiónico, diseñado para la remoción de altas turbiedades y altos niveles de sólidos suspendidos. Por sus características, es muy recomendado en sistemas de tratamiento fisicoquímicos a nivel industrial.

3. MANEJO / PRECAUCION.

El manejo de cualquier producto químico requiere cuidado. Toda persona que utilice o maneje **FLOCUMAX** deberá leer cuidadosamente las instrucciones que se encuentran en la ficha técnica de seguridad.

En caso de contacto con los ojos, se debe lavar suavemente con abundante agua por 15 min. En caso de derrame del líquido, lavar con agua y neutralizar con cal.

4. DOSIFICACION.

El **FLOCUMAX** se dosifica directamente, no es necesaria una dilución o preparación previa, se puede utilizar una bomba de diafragma de material plástico o una bomba dosificadora con recubrimiento anticorrosivo. La dosis del producto es variable de acuerdo a los niveles de contaminación.

5. PRESENTACION / ENTREGA.

Tambores de plástico de 200 lts, pipas a granel de 10 TM en adelante.

6. ALMACENAMIENTO.

Se deben disponer tuberías y tanques de almacenamiento de materiales no corrosivos, tales como fibra de vidrio o polietileno entrecruzado. El **FLOCUMAX** no es corrosivo en alto grado pero puede llegar a atacar a la mayoría de los metales con el tiempo. El producto tiene una vida útil en el almacén de un año.

La información en esta publicación es proporcionada de buena fé, se ha realizado un esfuerzo para asegurar su veracidad, sin implicar ni otorgar garantía.