

CLARIO MAAAX

Clarificador para aguas



CLARIFICADOR PARA PISCINAS

Que es el CLARIMAAAX?

Es un prepolimero inorgánico coagulante- floculante diseñado para clarificar tanto aguas potables como residuales, que brinda en toda aplicación una acción antiestática y sedimentante para toda la materia orgánica en suspensión, así como para traza de metales, mugre y polvo en general.

Cómo funciona?

El mecanismo de acción aunque complejo químicamente es sencillo en su aplicación. Funciona a nivel molecular activando los lugares catiónicos de la misma, atrayendo las partículas como un efecto imán, formando una partícula de mayor tamaño, llevándolo al fondo de la piscina, a una alta velocidad tanto de formación de floculo (debido al mayor número de lugares de atracción que los floculantes comerciales), como una mayor velocidad de decantación.

Que ventaja posee frente a los demás clarificadores?

En el tratamiento de aguas potables y para dosis de floculantes equivalentes, el CLARIFICADOR, permite alcanzar una menor turbidez residual que el sulfato de aluminio.

Se reduce de manera análoga la materia orgánica y con frecuencia el color en las aguas tratadas.

De manera general se observa una mejora en la separación de flóculos con el uso del CLARIFICADOR frente a coagulantes tradicionales en lo que se refiere a velocidad de decantación, filtrabilidad y deshidratación de fangos.

Trabaja eficientemente en un mayor rango de pH de 4 a 8,5 aproximadamente.

Gran capacidad de clarificación a bajos niveles de uso. 400gr de CLARIFICADOR hacen la misma acción que 1Kg de piedralumbre.

Menor aluminio residual, a comparación de la piedralumbre o el sulfato de aluminio. El cual es un parámetro de control exigido por las autoridades sanitarias.



Dosis de uso

La dosis de aplicación del producto varía de manera significativa dependiendo de la turbiedad que pueda presentar el agua.

En general para piscinas la dosificación es la siguiente:

Turbiedad alta: 700gr de clarificador por cada 100m³ de agua a tratar.

Turbiedad media: 500gr de clarificador por cada 100m³ de agua a tratar.

Turbiedad baja: 300gr de clarificador por cada 100m³ de agua a tratar.

Modo de uso

Dosifique la cantidad adecuada según el tamaño de la piscina a tratar, deje recirculando por 2 horas, apague el motor y deje sedimentar por espacio de 6 a 8 horas y aspire ya sea filtrando o botando según la cantidad de lodo generado.

Presentación

La presentación del producto es por un litro, medio galón, galón.

Seguridad

El producto es estable a condiciones por debajo de 45°C. Se degrada si se somete a temperaturas mayores.

Reacciona con agentes quelantes.

En caso de incendio libera gases tóxicos, aunque el producto no es combustible.

El producto es corrosivo, por lo tanto no debe ponerse en contacto con fundición de hierro, acero al carbón, acero inoxidable o poliuretano.

Advertencia general

Nunca junte dos o más productos químicos a menos que conozca su reacción.

Adicione siempre uno a uno para garantizar el efecto deseado en su aplicación

