



MIDFLOC® 1360L

Coagulante catiónico

Descripción

MIDFLOC 1360L es un polímero catiónico de amonio cuaternario, soluble en agua, de alto peso molecular. Es un líquido de alta viscosidad, transparente con un color que puede variar entre amarillo claro y ámbar. MIDFLOC 1360L funcionará en el rango completo de pH.

Características

- Polielectrolito líquido.
- Funcionalidad de un catión no hidrolizable.
- Eficaz en aguas de baja turbidez.
- Estable al cloro a <5ppm Cl₂.
- Puede disminuir o reemplazar eficazmente el uso de sales de hierro o aluminio.

Beneficios

- Lodos se asientan más rápidamente y son fácilmente filtrables.
- Reducción de los problemas de manipulación de lodos; ahorro en gastos de envío, inventario, y manipulación asociados a su eliminación.
- Mayor clarificación de los líquidos.
- Puede usarse junto con otros floculantes orgánicos e inorgánicos. Causa una reducción significativa de lodos y fangos, haciéndolos más fácil de deshidratar.

Aplicaciones

MIDFLOC 1360L está diseñado como un coagulante primario para aplicarse en el proceso de tratamiento de aguas residuales y municipales, así como en manejo de aguas de desecho industrial. MIDFLOC 1360L es eficaz tanto para clarificaciones primarias como secundarias.

Instrucciones de Uso

MIDFLOC 1360L se utiliza generalmente en concentraciones muy diluidas. Puede ser aplicado concentrado o como una solución. La dosis óptima para una eficaz clarificación del agua puede determinarse mediante pruebas de jarras. Para preparar un solución madre, disuelva 1 ml. de MIDFLOC 1360L en 100 ml. de agua destilada mientras se agita vigorosamente.

Almacenamiento

MIDFLOC 1360L es estable a la exposición del calor, de la luz, y del ciclo de la congelación / descongelación. Su representante de Rochester Midland Water Energy le dará las recomendaciones de aplicación y dosificación para obtener resultados óptimos.

Empaque

MIDFLOC 1360L está empacado en envases de 450 libras (204 Kilos) netas cada uno.

Vea la etiqueta y la hoja de seguridad para obtener información sobre las respectivas precauciones y sobre cómo manipular el producto.

Para mayor información sobre RMC, llame al 1.800.388.4762 o vaya a www.rochestermidland.com