



Soluciones Sostenibles para la Salud, la Productividad y el Medioambiente.

# MIDFLOC® 3317B

Floculante de poliacrilamida aniónico

## Descripción

MIDFLOC 3317B es un floculante de poliacrilamida aniónico, con alta carga y alto peso molecular. Se suministra como un polvo seco granular. MIDFLOC 3317B es completamente soluble en agua y debido a su formato físico tiene una velocidad de disolución muy rápida.

## Características

- Puede usarse en una amplia variedad de procesos de separación de sólidos y líquidos en tratamiento de aguas residuales industriales.

## Beneficios

- MIDFLOC 3317B es especialmente eficaz para operaciones de remoción de fosfato cuando se usa conjuntamente con sales cálcicas, de hierro o aluminio.

## Aplicaciones

MIDFLOC 3317B puede usarse en una amplia variedad de procesos de separación de sólidos y líquidos en tratamiento de aguas residuales industriales, incluyendo sedimentación, flotación, filtración, centrifugación y deshidratación de lodo, ya sea por sí solo o en combinación con coagulantes o poliaminas. MIDFLOC 3317B es especialmente eficaz para operaciones de remoción de fosfato cuando se usa conjuntamente con sales cálcicas, de hierro o aluminio.

## Instrucciones de uso

Puede preparar una solución base con una concentración máxima de 0.25% a 1% añadiendo MIDFLOC 3317B al agua mientras agita. Una dilución posterior de 0.1% a 0.02% debería mejorar el desempeño en la mayoría de casos. Una dilución en línea es satisfactoria para dilución secundaria.

## Almacenamiento

Periodos de almacenamiento recomendados:

Sólido ..... Hasta un año  
Solución base..... 10 días

El polímero sólido debe almacenarse en un lugar fresco y seco. El recipiente debe mantenerse cerrado para evitar que absorba humedad.

Su representante de Tratamiento de Aguas de Rochester Midland le recomendará la alimentación y dosificación necesarias para obtener los mejores resultados.

## Propiedades

Densidad aparente.....Aprox. 50 lbs. por pie cúbico.  
Tamaño de las partículas..... 1.5 mm  
pH de 1.0% solución ..... 7.0  
5-7 (Solución acuosa)

## Empaque

MIDFLOC 3317B se empaqueta en bolsas revestidas con varias capas de polietileno, con un peso neto de 55 lbs.

**Para información sobre manejo y precauciones, consulte la etiqueta del producto y la hoja de datos de seguridad de materiales.**

**Si desea más información acerca de RMC  
llame al 1.800.388.4762 o visítenos en  
[www.rochestermidland.com](http://www.rochestermidland.com)**

