



K.E.N.T.H.O.
Química de Monterrey, S.A. de C.V.
<http://www.kentho.com>
e-mail: info@kentho.com

BOLETÍN TÉCNICO FLOKEN-1190

F - 016

DESCRIPCIÓN

FLOKEN-1190 es un coagulante catiónico primario y agente neutralizador de cargas para el proceso de separación líquido-sólido de una amplia variedad de procesos industriales. Especialmente diseñado para mejorar la clarificación debido a su mayor fuerza iónica y su gran capacidad de coagulación/floculación, en su formulación interviene una combinación de polímeros de bajo y alto peso molecular.

PROPIEDADES TÍPICAS

Apariencia	Líquido
Color	Incoloro a amarillo
pH	3.0 máx.
Solubilidad en agua	Completa
Gravedad específica@25°C	1.20-1.40
Sólidos %	45% min.

VENTAJAS

- ✓ Efectivo a bajos niveles de dosificación.
- ✓ Evita o reduce el uso de coagulantes a base de aluminio o hierro.
- ✓ No es afectado por el pH del sistema.
- ✓ Resistente al cloro.
- ✓ Mayor velocidad de Separación.
- ✓ Soluble en agua a todas las concentraciones.

APLICACIÓN Y DOSIFICACIÓN

Se puede alimentar directamente del contenedor pero para mayor efectividad es recomendable hacer una pre dilución al 10%. Si se adiciona en un lugar de alta turbulencia o se da más tiempo de residencia la eficiencia se verá incrementada. FLOKEN-1190 se dosifica a razón de 10 a 200 ppm sobre el volumen de agua a tratar.

ALMACENAMIENTO Y MANEJO

Puede ser almacenado en tambos o contenedores en temperaturas entre 5°C y 35°C. Recomendamos consultar su hoja de seguridad sobre su manejo así como en tratamiento de derrames, su limpieza y procedimientos de confinamiento. Usar guantes de hule y lentes de seguridad. El producto se puede conservar por lo menos 12 meses desde la fecha de fabricación.

PRESENTACIÓN

FLOKEN-1190 está disponible en porrón y tambor.