# Polielectrolito catiónico para aguas residuales

#### **DESCRIPCIÓN**

GK-FLOC 160 es un polielectrolito catiónico eficaz en el tratamiento de lodos residuales parcialmente digeridos/activados o tratados químicamente procedentes de las industrias papelera, química, textil, municipal, petrolera, petroquímica y alimentaria/de bebidas.

Gran eficacia en el tratamiento de efluentes con metales pesados. Alto contenido en carga catiónica, haciéndolo más eficaz a la neutralización de cargas presentes en el medio. Eliminación de color. Comportamiento eficaz en un intervalo amplio de pH. Sencillez de manejo, almacenamiento y dosificación.

## **CAMPOS DE APLICACIÓN**

GK-FLOC 160 es eficaz en el tratamiento de lodos residuales parcialmente digeridos/activados o tratados químicamente procedentes de las industrias papelera, química, textil, municipal, petrolera, petroquímica y alimentaria/de bebidas.

### MÉTODOS E INSTRUCCIONES DE USO

El GK-FLOC 160 se utiliza siempre diluido en agua a una concentración recomendada de 3 g/L, aunque la concentración máxima operativa es de 15 g/L.

A la hora de preparar las disoluciones, la temperatura del agua debe estar comprendida entre los 10 y los 40°C y el producto debe añadirse en agitación, con el fin de conseguir una mezcla completa y homogénea sin perjudicar la formación de flóculos.

# PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Aspecto: polvo granular blanco Contenido en sólidos: ≥90% Alto contenido en carga catiónica

Alto peso molecular

Densidad: 0,700 - 0,900 g/ml

Viscosidad 110 - 140 mPa.s (solución al 0,1%)

Valor pH 5-7 (solución al 0,1%)

#### MODALIDAD DE SUMINISTRO

Cubo 25Kg

Rev-0 - 00002024-01-24



KLINER PROFESIONAL





