

# GAVE-FLOC-1000



Floculante catiónico de alto peso molecular (polímeros), en emulsión

## BENEFICIOS Y PROPIEDADES

- ▶ Ideal para el tratamiento de lodos residuales que contengan mayormente materia orgánica.
- ▶ Es también acelerante de sedimentación o coadyuvante de clarificación de aguas residuales con mayor carga orgánica.
- ▶ Su acción se basa en un intercambio de cargas entre los potenciales eléctricos formados en solución acuosa a lo largo de la cadena polímera, y las cargas superficiales de las partículas sólidas en suspensión.
- ▶ Las soluciones de este producto no corroen los materiales habituales empleados en depósitos o tuberías, tales como fibras de vidrio, plásticos, acero inoxidable, etc.

## LUGARES DE USO

- ▶ Industria automotriz, industria de pintado para terceros, electrodomésticos, etc.

## FORMA DE DILUCIÓN Y APLICACIÓN

- ▶ Antes de usar se recomienda una homogeneización por agitación, remoción, etc., durante 15-30 min.
- ▶ Se aplica en solución acuosa del 0,05% al 0,1% en peso, en general, pero deberá dosificarse de acuerdo al tipo de lodo a tratar. Estas cantidades adicionales pueden determinarse mediante ensayos de laboratorio o pruebas industriales