

POLIFLOC 500

Floculante

Descripción

El producto POLIFLOC 500 es un floculante catiónico líquido perteneciente a la familia de las poli aminas cuaternarias, recomendado como coagulante primario en operaciones de clarificación de agua. Por ser la dosis de uso muy baja se disminuyen los costos de operación y almacenaje, trabajando en un amplio rango de pH no modificando además el grado de acidez del sistema.

Características principales

Excelente poder floculante, alta performance de trabajo.
Muy buenos resultados con bajas dosis de uso.
Trabaja en cualquier rango de pH.

Propiedades Típicas

Propiedad	Valor	Unidad
Apariencia	Líquido amarillento viscoso	
Contenido de sólidos	50	%
Viscosidad Brookfield 50 RPM	150/600	cps a 20°C
pH	6.5 - 7.5	
Densidad	1.14	g/cm ³

Manejo y almacenamiento

El producto ofrece muy buena estabilidad bajo condiciones típicas de almacenamiento y transporte. Sin embargo, se recomienda evitar grandes cambios de temperatura.

Presentación

IBC 1150 kilos.
Tambores 230 kilos.
Bidón 20 kilos.

Uso Típico

Se recomienda preparar una solución de POLIFLOC 500 al 1% en agua y dosificar dicha solución mediante bomba volumétrica resistente a la corrosión. El punto de adición se aplicará en una zona de alta turbulencia siendo las dosis recomendadas de 1 a 10 ppm.

Seguridad

Cahesa S.A. exhorta al cliente o a quienquiera que utilice el producto a leer cuidadosamente HOJA DE SEGURIDAD DEL MATERIAL (M.S.D.S), antes de manipular el mismo, para que conozca y comprenda los peligros asociados con el producto. Sería conveniente que el lector consultara obras de referencia o a expertos en ventilación, toxicología y prevención de incendios a fin de entender y utilizar con certeza la información contenida en la Hoja de Seguridad.

Nota

La información contenida aquí es suministrada de buena fe y según nuestro mejor conocimiento sin que ello implique ningún tipo de garantía. Debido a que las condiciones de uso y las aplicaciones pueden diferir entre una locación y otra y pueden cambiar con el tiempo, el Cliente es el responsable en determinar si los productos y la información contenidas en este documento son apropiadas para su uso y de asegurar que su lugar de trabajo y las prácticas de disposición cumplen con las leyes aplicables y otras disposiciones Gubernamentales. El Vendedor no asume ninguna obligación ni compromiso por la información contenida en este documento.
NO ESTA DADA NINGUNA GARANTIA; TODAS LAS GARANTIAS IMPLICITAS DE COMERCIALIZACION O DE ADAPTABILIDAD PARA UN USO PARTICULAR ESTAN EXPRESAMENTE EXCLUIDAS