

## POLIFLOC 319

Floculante

### Descripción

POLIFLOC 319 es una poliacrilamida aniónica en emulsión de peso molecular elevado,

### Características principales

Puede ser usado como floculante primario, ayuda floculante, ayuda de filtro y/o acondicionador de barros. Pertenece a la familia de las poliacrilamidas estando libre de sales metálicas, reemplazando con ventajas a los coagulantes clásicos usados en el tratamiento de efluentes y afluentes. Excelente poder floculante, alta performance de trabajo. Muy buenos resultados con bajas dosis de uso.

### Propiedades Típicas

Propiedad	Valor	Unidad
Apariencia	Líquido ligeramente viscoso	
Viscosidad	300	cps
Sólidos	35	%
pH	5.0 – 8.0	
Densidad 25 °C	1.02	g/cm3

### Manejo y almacenamiento

El producto ofrece muy buena estabilidad bajo condiciones típicas de almacenamiento y transporte. Se recomienda almacenar en lugar fresco. Para evitar la degradación del producto y la corrosión del equipo, no utilizar contenedores ni equipo de hierro, cobre o aluminio. Este material tiene un Flash Point 93.

### Presentación

IBC 1000 kilos.  
Tambores 200 kilos.  
Bidón 20 kilos.

### Uso Típico

Se recomienda preparar una solución de POLIFLOC 319 A del 1% o menos y dosificar dicha solución mediante una bomba resistente a la corrosión, ubicándose el punto de adición en una zona de alta turbulencia. Se recomienda una dosis de 0.5 – 2.0 ppm como floculante solo o combinado con sales inorgánicas y de 2 a 5 ppm como acondicionador de lodos.

### 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