



## FLOCULANTE 2020

Es una poliacrilamida aniónica de carga media y peso molecular medio-alto

### Características Físico - químicas

Estado Físico	Polvo granulado blanco
Peso Molecular	Medio- Alto
Carga Aniónica	Media
PH en solución al 0.5%	6-8
Color	blanco
Olor	Sin olor
Densidad aparente	0.6-0.9 g/cm <sup>3</sup>

### Propiedades y Aplicación

FLOCULANTE 2020 es usado en procesos industriales especialmente mineros tales como: clarificación, sedimentación, filtración y centrifugación. Suele usarse en procesos de producción de cobre, oro y hierro. Puede usarse en conjunto con coagulantes inorgánicos y orgánicos en el tratamiento de aguas, en la producción de papel y textil.

### Alimentación y dosificación

La solución madre del polímero debe ser preparada con una moderada agitación. La temperatura de preparación debe estar en el rango de 5°C y 35°C. La concentración madre debe prepararse entre 2-3 g/L. Para su correcto uso y obtener los mejores resultados el tiempo de maduración debe contemplar al menos 60 minutos y una concentración de dilución final entre 10-15 veces la de la solución madre.

### Presentación y almacenamiento.

Bolsas de 25 Kg o big bag de 750 Kg. El producto debe almacenarse en un lugar seco y con temperaturas entre 0°C y 35°C, lejos de la luz directa y la humedad. Si se almacena correctamente la vida útil es 24 meses.