

HOJA DE PRODUCTO

IXOFLOC AP1920

DESCRIPCIÓN

Floculante aniónico **IXOFLOC AP1920**, es utilizado en procesos de separación sólido-líquido, principalmente en etapas de sedimentación, clarificación, filtración y deshidratación, trabaja en un amplio rango de pH.

ESPECIFICACIONES

✓ Tipo de Químico	: Poliacrilamida aniónica
✓ Apariencia	: Polvo granulado blanco
✓ Densidad (Kg/m ³)	: 700 - 800
✓ pH solución a 0.5 g/L	: 6.0 – 8.0
✓ Viscosidad - 25 °C	: Solución a 1.0 g/L = 224 (cp / mPa.sec) : Solución a 2.5 g/L = 510 (cp / mPa.sec) : Solución a 5.0 g/L = 1010 (cp / mPa.sec)

APLICACIÓN

IXOFLOC AP1920 debe ser preparado en concentración que no excedan los 5 g/L, utilizando agua de buena calidad y manteniendo un tiempo de agitación mínimo de 60 minutos para alcanzar una correcta maduración de la solución madre. Posteriormente diluir solución madre mínimo en un 10%, adicionando agua en línea antes del punto de dosificación. Evitar el uso de bombas centrífugas en la etapa de transferencia de floculante.

EMBALAJE - ALMACENAMIENTO

IXOFLOC AP1920 se comercializa en bolsas de 25 kg neto o maxisacos de 750 kg.

IXOFLOC AP1920 debe ser almacenado en un lugar sin humedad y sin luz solar directa, manteniendo rangos de temperatura entre 0 - 35 °C. Almacenar el producto correctamente, permite alcanza una vida útil mínima de 24 meses.