

aKua121

Floculante



C/Montoro 4 9D 28922 (Alcorcón)
Madrid España

FICHA TÉCNICA

Descripción y Características

aKua 121 ha sido desarrollado para mejorar los procesos de filtración, incluidos ultrafiltración y ósmosis inversa, actuando frente a los coloides mejorando el SDI.

aKua 121 cumple con la norma UNE-EN 1408:2008.

Aplicación

El producto puede ser usado en continuo, siendo la dosis típica entre 1-7 ppm en función del tipo de instalación. La dosificación y protocolo óptimo para aKua 121 debe ser determinada por el personal de KleinScale.

Salud y Seguridad

aKua 121 es una solución acuosa de un homopolímero catiónico.

La ficha de seguridad está disponible bajo pedido.

Clasificación

El producto no está clasificado como peligroso según el Reglamento (EU) No 1272/2008.

Propiedades físicas

Apariencia: Líquido transparente

Color: Incoloro a ámbar

Solubilidad en agua: Completa (todas las concentraciones)

Densidad (25°C): 1,02 a 1,06 g/cm³ 25°C

pH (a 25°C): 4-7

Concentración de producto activo: 20-40%

Viscosidad intrínseca (UNE 400313): ≥1,2

Viscosidad (25°C): 1.800 – 20.000 Cps

Residuo Seco (2 h, 1101C) ≥ 19±1

Embalaje

Disponible en garrafas de 25 Kg e IBCs de 1000 Kg.

El tiempo de vida del producto es de 2 años bajo condiciones óptimas de almacenaje

