

## FLOCAN™43

MEZCLA DE POLÍMEROS EMULSIONADOS CON UN ALTO PESO MOLECULAR Y BAJA CARGA DISEÑADO ESPECIALMENTE PARA SER USADO COMO UN FLOCULANTE ANIONICO PARA TRATAMIENTO DE AGUA / DEWATERING.

### CARACTERISTICAS Y BENEFICIOS

Es un polímero floculante aniónico emulsionado de baja carga y alto peso molecular, funciona como un aglomerador de sólidos aceitosos, contaminantes que causan color, coloides orgánicos e inorgánicos en tratamiento de efluentes, sistemas de flotación, filtración y sistemas de separación por gravedad. Es aplicado en procesos de tratamiento de agua y deshidratación de sólidos. Funciona en alto rango de pH. Compatible con fluidos aniónicos, no-iónicos y surfactantes

### APLICACIÓN

El producto debe ser agregado de manera continua, diluido a la concentración adecuada y en un punto que asegure una buena mezcla con el fluido a tratar. La dilución del producto es un elemento importante para el éxito de la aplicación. Su aplicación combinada a la acción de un floculante ofrece excelentes resultados de remoción de sólidos suspendidos totales, turbidez y color, así como material coloidal en suspensión.

### TRATAMIENTO RECOMENDADO

La dosis recomendada es variable dependiendo del tipo de aplicación y la calidad del agua que se desee lograr. Para establecer la dosis ideal del producto se recomienda realizar pruebas de laboratorio. Se recomienda la dilución previa del producto para optimizar su aplicación.

### PROPIEDADES FISICAS

*Apariencia:* Líquido en emulsión  
*Peso específico:* 1,02 - 1,06  
*pH:* 4,0 - 6,0

### INFORMACION AMBIENTAL

Manejo como un químico industrial, usando equipo de protección. Ver precauciones en el MSDS.

### MANEJO SEGURO



### PRESENTACION

El FLOCAN™43 está disponible en caneca de 5 o 55 gal. Se recomienda almacenarlo en un lugar fresco y bajo techo. El tiempo de almacenamiento es de doce (12) meses como máximo.