

# BRIAC CHM

## COAGULANTE CATIONICO LÍQUIDO



### DESCRIPCIÓN

**BRIAC CHM** es un coagulante catiónico utilizado en el tratamiento primario y secundario de efluentes y en los procesos de clarificación de aguas de consumo humano.

Mezcla Sales Inorgánicas Ferrosas, Ácido Clorhídrico, Pasivantes de corrosión y estabilizantes químicos.

### APLICACIONES

**BRIAC CHM** es utilizado en:

- La separación de sólidos por flotación, con una alta performance en la separación de grasas en los equipos DAF.
- La separación de sólidos por sedimentación, con muy buenos resultados en distintos rangos de pH a muy bajas dosis.
- Es aplicado en plantas de lodos activados para acelerar la velocidad de sedimentación del Floc en el sedimentador secundario, sin producir efectos tóxicos en la biomasa.

Las anteriores son las aplicaciones principales, el **BRIAC CHM** puede resultar beneficioso en cualquier proceso de separación líquido – sólido.

### PROPIEDADES

Aspecto: Líquido

Color: Ámbar oscuro

pH: < 2,0

Densidad: 1,40 - 1,48 gr/ml

Solubilidad en agua: infinita

Vida útil: 2 años

### FORMA DE USO

Nuestro departamento técnico suministrará la dosificación requerida adaptada a los objetivos y a las condiciones particulares de cada líquido a tratar.

### PRESENTACIÓN

Bidones de 25 Kg

Tambores de 250Kg

Maxibidones de 1250 Kg

Granel cisternas de 28 Tn

### ALMACENAMIENTO Y MANEJO

Almacenar a temperaturas entre 5 y 45° C.

Se recomienda el uso de guantes y gafas protectoras. En los ojos y mucosas causa irritación; en caso de contacto debe enjuagarse con agua abundante.

El producto no emite gases y por lo tanto no causa efectos nocivos al ser inhalado.

Recoger los derrames con aserrín o arena antes de lavar.