

## FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

### WC-SF13 SULFATO FÉRRICO

#### INFORMACIÓN DEL PRODUCTO:

**Nombre comercial:** SULFATO FÉRRICO EN SOLUCIÓN WC-SF13

**Distribuido por:** WASCORP S.A

**Fórmula:**  $\text{Fe}_2(\text{SO}_4)_3$

**Peso molecular:** 399.88 g/mol

#### INTRODUCCIÓN:

El producto WC-SF13 es empleado para preparar alúminas y pigmentos de óxido de hierro, y además como coagulante para el tratamiento de efluentes líquidos

#### ESPECIFICACIÓN:

Item	Especificación
Apariencia	Líquido Café oscuro
Densidad a 25°C	1.40-1.45 g/cm <sup>3</sup>
pH	<2
Contenido sulfato férrico $\text{Fe}_2(\text{SO}_4)_3$	Mínimo 37%
Ión férrico como $\text{Fe}^{3+}$	Mínimo 10%
Insolubles	Máximo 0.1%

#### APLICACIÓN:

- Principalmente se utiliza para el tratamiento de aguas residuales.
- Puede ser utilizado para el tratamiento de remoción de color y de olor para aguas residuales.
- Se utiliza para preparar pigmentos de óxido de hierro.
- Se emplea principalmente en el tratamiento de aguas residuales de origen biológico.

### ALMACENAMIENTO:

- 💧 Mantener los recipientes herméticamente cerrados.
- 💧 Controlar los derrames y residuos, eliminándolos con métodos seguros.
- 💧 Evitar el vertido libre desde el recipiente.
- 💧 Mantener orden y limpieza donde se manipulen productos peligrosos.

### SUMINISTRO:

- 💧 Se suministra en tambores plásticos de 55 galones de aprox.250 Kg neto, o cisternas de 1000 kg, según solicitud del cliente.

Para cualquier inquietud, comunicarse con WASCORP SA., TEL. 023678269 / Cel. 0996025760