



**Aqua Integral**  
Agua para el futuro

## SULFATO DE ALUMINIO LIQUIDO TIPO B

Producto obtenido generalmente por la reacción entre el Ácido Sulfúrico y una materia prima rica en Aluminio como la Bauxita.

### ESPECIFICACIONES:

|   |                  |
|---|------------------|
| Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> mínimo             | 7.3 %            |
| Hierro como Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> máximo | 1.2 %            |
| Materia insoluble máximo                          |                  |
| Densidad  | 0.1 %            |
| Basicidad mínimo                                  | 1.31 - 1.34 g/ml |
|   | 0.5 %            |

**PRESENTACIÓN:** El sulfato de aluminio se despacha en isotanques, tambores plásticos, garrafas y a granel

**USOS DEL PRODUCTO:** Es un coagulante que tiene como fin principal el tratamiento de aguas para consumo humano y residual, removiendo agentes contaminantes como turbiedad y color. En aguas superficiales se destaca en clarificación para turbiedades bajas (hasta 400 NTU aproximadamente).

**CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO:** Se debe almacenar en tanques de fibra de vidrio, polietileno, polipropileno, en garrafas, tambores y contenedores plásticos.

**PRECAUCIONES PARA EL USO Y SEGURIDAD:** Para su manipulación se requiere de equipo de protección., gafas protectoras, guantes de Neopreno o plásticos. No es un producto tóxico, pero puede producir leve irritación en la piel y ojos por tratarse de un producto de carácter ácido.



**Aqua Integral**<sup>®</sup>  
Agua para el futuro