

Compuestos Inorgánicos Cuaternarios Con Aplicación en la Industria

1. $\text{Cu}_2(\text{OH})_2\text{SO}_4$ = Sulfato dibásico de cobre (II)

Tiene numerosas aplicaciones pero en la industria agraria se utiliza para fabricación de abonos, alimentos para animales y pesticidas.

2. $\text{Ca}(\text{HCO}_3)_2$ = Bicarbonato de Calcio

Se utiliza como antiácido para aliviar la pirosis (acidez o calor estomacal), agruras e indigestión.

3. $\text{Ca}(\text{OH})\text{Cl}$ = Hidróxido cloruro de calcio (II)

Es utilizado como medicamento en enfermedades o afecciones ligadas al exceso o deficiencia de calcio en el organismo.

4. $\text{Al}(\text{OH})\text{SO}_4$ = Hidróxido-sulfato de aluminio

Es un producto efectivo en la eliminación del fósforo en las plantas de tratamiento de efluentes.

5. $\text{Mg}(\text{OH})\text{NO}_3$ = Hidróxido-nitrato de magnesio

Es utilizado como Fertilizante por su alto valor nutritivo