

Especificaciones TÉCNICAS

PRODUCTO: SULFATO DE AMONIO

Sulfato de Amonio

El sulfato de amonio es un compuesto químico con la fórmula $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$, que es una sal inorgánica producida a partir de la reacción entre amoníaco (NH_3) y ácido sulfúrico (H_2SO_4). Es conocido principalmente como un fertilizante nitrogenado debido a su alto contenido de nitrógeno (21%), que es esencial para el crecimiento de las plantas.

Especificaciones técnicas:

- Nitrógeno: 21% min
- Pureza: 99% min
- Agua: 0.30% máx.
- Acidez (como H_2SO_4): 0.05% máx.
- Alcalinidad (como CO_3Na_2): 0.01%

Granulometría:

- Retenido > 2.0 mm: 5% máx.
- Retenido > 0.5 mm: 75% min.
- Retenido ≤ 0.5 mm > 0.25 mm: Balance
- Retenido ≤ 0.25 mm: 5% máx.

Almacenamiento y Manejo

- Condiciones: Conservar en un lugar seco y bien ventilado.
- Precauciones: Evitar el contacto con la piel y ojos; usar guantes y protección respiratoria si es necesario.
- Compatibilidad: No almacenar con materiales alcalinos fuertes.



 contacto@isoquim.com.ar

 011 4853-4363

 www.isoquim.com.ar