

### SULFATO DE AMONIO INDUSTRIAL

Fecha de Revisión:  
Enero 2025

#### DATOS GENERALES DE LA SUSTANCIA QUÍMICA

---

<b>Nombre Químico</b>	Sulfato de Amonio
<b>Nombre Comercial</b>	Sulfato de Amonio
<b>Fórmula Química</b>	(NH <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>
<b>Peso Molecular</b>	132.14 g/mol
<b>No.CAS</b>	7783-20-2
<b>Uso recomendado</b>	Es una sal inorgánica que constituye una importante fuente de nitrógeno y azufre para la nutrición de cultivos, es por eso que su principal función es como fertilizante.

#### PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

---

PARÁMETRO	ESPECIFICACIÓN
<b>Color</b>	Blanco cristalino
<b>Humedad</b>	0.20% max
<b>Nitrógeno amoniacal</b>	21.0% min
<b>Acidez (H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>)</b>	0.05% máx
<b>Azufre (S)</b>	23.50% min
<b>Malla + 20 U.S. Std</b>	35.0% min
<b>Malla - 40 U.S. Std</b>	10.0% max