



HOJA DE ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

SULFATO DE AMONIO INDUSTRIAL

Fecha de Revisión: Enero 2023

Revisó: I.Q. Mónica Rodríguez

DATOS GENERALES DE LA SUSTANCIA QUÍMICA

Nombre Químico	Sulfato de Amonio
Nombre Comercial	Sulfato de Amonio
Fórmula Química	(NH ₄) ₂ SO ₄
Peso Molecular	132.14 g/mol
No.CAS	7783-20-2
Uso recomendado	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
Humedad	0.20% max
Nitrógeno amoniacal	21.0% min
Acidez (H₂SO₄)	0.05% máx
Azufre (S)	23.50% min
Malla + 20 U.S. Std	35.0% min
Malla - 40 U.S. Std	10.0% max