



Sulfato de Amonio Granulado

El Sulfato de Amonio granulado es un fertilizante de uso tradicional, recomendado para todo tipo de cultivo. Se obtiene por neutralización de Ácido Sulfúrico con moniaco:

A

Se obtiene por neutralización del ácido fosfórico con amoniaco anhidro.



Fórmula: $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$

Características

Apariencia Tamaño	Cristal blanco
gránulos Humedad	2-4.5 mm
Solubilidad en agua	0.02 %
pH	770grs/l a 20°C
Densidad granel	4.5-6
Peso Molecular	1769 Kg/m
Angulo de reposo	132.14
Total N	28°
Total N NH ₄	21.00%
Total P	21.00%
Total K	0%
Total SO ₄	0%
Total Mg	24.00%
Total Ca	0%
Total Zn	0%
Total Otros	0%
	0%

Compatibilidad

Puede mezclarse con: Urea de Liberación Controlada (ESN), Urea, Microessentials SZ, DAP, MAP, Cloruro de Potasio, Sulfato de Potasio, K-Mag, entre otros.

Incompatibilidad

Se sugiere no mezclar con moléculas que contengan moléculas de agua dentro de estructura, como el Sulfato de Mg, no mezclar con productos que tengan Calcio y sales básicas.

Uso aplicaciones y recomendaciones

- Se puede aplicar directamente al suelo de manera manual o mecánica.
- Adecuado para su aplicación directa, ya sea de arranque o fondo, en cultivos como el maíz, frijol, trigo, sorgo y pastos.
- El Nitrógeno y Azufre contenidos influyen sobre el crecimiento y desarrollo de la raíz, tallo, follaje y fruto de la planta. La cantidad aplicada debe basarse en un análisis de suelo así como la recomendación del ingeniero agrónomo.



Matriz : Km. 14.5 Carretera a San Luis R.C.
Delegación González Ortega / Mexicali, B.C. 21397
Tel. (686) 561-0478 Fax (686) 561 1102