

AGROGEN



SULFAMIN 45[®] Granulado

SULFATO DE AMONIO GRANULADO
FERTILIZANTE INORGÁNICO
SÓLIDO GRANULADO
USO AGRÍCOLA

Nombre Químico: Sulfato de amonio
Fórmula Química: $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$
Fórmula N-P-K: 21-0-0-24 S
Nombre Comercial: Sulfamín 45 Granulado
Presentación: Granulado

Generalidades

Este producto es un fertilizante químico para uso agrícola de amplio uso en la preparación de mezclas físicas y de fácil aplicación en forma mecanizada al suelo.

Tiene un contenido de 21% de nitrógeno en forma amoniacal (NH_4^+) y 24% de azufre soluble en forma de sulfato (SO_4^{2-}). Es producido por la reacción directa de ácido sulfúrico y amoníaco y granulado directamente, clasificado y puesto a disposición para su venta.

El **SULFAMIN 45 Granulado** pasa por un proceso físico en el que alcanza la temperatura de fusión a la cual es granulado y ajustado su contenido de nitrógeno, posteriormente es enfriado y pasado por un sistema de clasificación que homogeniza el tamaño de los gránulos producidos al tamaño de partícula deseado.



Características agronómicas

Este fertilizante, al igual que en sus formas estándar y compactada, aporta los mismos nutrimentos a las plantas (21% N y 24% S), con la ventaja de que en esta presentación tiene mejor comportamiento físico durante su manejo y aplicación.

Es excelente para ser utilizado sólo y en mezclas físicas de alta calidad en prácticamente todos los cultivos.

El amplio rango de compatibilidad química que tiene este producto con los demás fertilizantes sólidos existentes le permite ser utilizado en los balances de nitrógeno y azufre para la preparación de mezclas físicas, con el uso de **SULFAMIN 45 Granulado** se obtiene una mejor calidad en el proceso de mezclado ya que el tamaño controlado de sus partículas permite obtener la correcta homogeneidad y evitar problemas de segregación de los diferentes materiales empleados en las mezclas producidas.

Transporte, almacenamiento y manejo

- A granel, transportar en tolvas de gran capacidad.
- Envasado, transportar en tráilers o camiones con cajas limpias, secas y sin picos salientes.
- Almacenar a granel o envasado en lugares techados y libres de humedad.
- En sacos o bultos, no estibar a más de 6 metros de altura.



AGROGEN, S.A. DE C.V.

Oficinas Planta

Bosque de Duraznos No. 65-902 Carretera a Tlacote El Bajo Km. 5.5
C.P. 11700 México, D.F. Col. Bosques C.P. 76000 Querétaro, Qro.
de las Lomas Tel. 01 (55) 52-46-44-00 Conmutador: 01 (442) 238 0000
Fax: 01 (55) 55-96-82-76 Lada sin costo 01 (800) 111 0038

contacto_ventas@agrogen.com.mx
www.agrogen.com.mx
asistencia_tecnica@agrogen.com.mx