Usos y recomendaciones

Las recomendaciones que a continuación se presentan tienen carácter de referencia, ya que la información es recabada de diferentes fuentes a nivel nacional.

En general el **SULFAMÍN 45** es recomendado para satisfacer las necesidades de nitrógeno y azufre, en las siembras o trasplantes y durante el crecimiento y desarrollo de todos los cultivos.

Por la naturaleza de su nitrógeno (NH₄*), este producto puede aplicarse con pocas pérdidas en comparación con otras fuentes nitrogenadas al colocarlo sobre el suelo o al infiltrarse en las capas superficiales del suelo.

El azufre está más disponible para las plantas cuando está en forma soluble de sulfatos (SO₄²-), el **SULFAMÍN 45** contiene 24% de azufre en esta forma, por lo que se recomienda su aplicación para satisfacer los requerimientos de este nutrimento.

Las cantidades de **SULFAMÍN 45** a utilizar deben de dosificarse de acuerdo a las recomendaciones del cultivo, con el propósito de satisfacer la demanda nutrimental durante las diferentes etapas de crecimiento y desarrollo de los cultivos.

Se recomienda su aplicación cuando existe buena humedad residual en el suelo, ya que se propicia una rápida disolución y mejor aprovechamiento.

Propiedades y especificaciones

	Parámetro	Garantía	Típico NO garantizado
Químicas	Nitrógeno Total Azufre Soluble (como S) Acidez libre pH en solución al 10% Humedad Solubilidad Gr./100ml Agua	21.0% Min. 24% Min. 0.05% Max. 5 0.20% Max.	0.02% 0.10% 75.4 a 20 ° C
Físicas	Color Estado Físico Granulometría >0.42 mm Densidad Libre Ángulo de reposo		Blanco Sólido Cristalino 90.00% 65.52 lb/ft ³ (1050 kg/m ³) 28 °

Presentación Comercial.....

Se encuentra disponible para su venta a granel o envasado en sacos de polipropileno tejido con un contenido de 50 kg netos.



Recomendación de fertilización de algunos cultivos con SULFAMIN 45.....

	Recomendación Kg/ha		Aplicación con la siembra Kg/ha		Segunda aplicación Kg/ha	
Dosificación						
Cultivo	SULFAMIN 45	N Total	SULFAMIN 45	N	SULFAMIN 45	N
Maíz	1238	260	452	95	785	165
Trigo	925	200	476	100	476	100
Frijol	190	40	95	20	95	20
Sorgo	1143	240	381	80	762	160
Caña de azúcar	1143	240	571	120	571	120
Tomate	1429	300	476	100	952	200
Algodón	857	180	429	90	429	90
Melón	714	150	286	60	429	90
Coliflor/Brócoli	1238	260	476	100	762	160

Fuente: NUTRI-VERDADES (Potash & Phosphate Institute)

- Las recomendaciones son para cultivos de alto rendimiento en condiciones de riego. En temporal se recomienda bajar la dosificación hasta un 50%.
- · Si desea obtener una mejor recomendación de fertilización se sugiere realizar análisis de suelos, agua y foliar.
- Para obtención de información consulte al departamento técnico agronómico de AGROGEN, o a su asesor técnico.

Otros usos.....

Industrias del curtido de pieles y levaduras.



IMPORTANTE:

La Información y datos contenidos en este documento son correctos, según nuestra información actual. Sin embargo, **AGROGEN, S. A. DE C. V.**, no incurre en responsabilidad alguna respecto a la exactitud o integridad de dichos datos, a menos que se señale explícitamente como garantizada.

La determinación final de la conveniencia de la información o la aptitud del producto para su propósito en particular es responsabilidad de cada usuario.

COPYRIGTH 2013 AGROGEN TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS

SULFAMIN 45®

SULFATO DE AMONIO ESTÁNDAR FERTILIZANTE INORGÁNICO SÓLIDO EN FORMA DE CRISTALES USO AGRÍCOLA