

SO₄ SULFA SP

FERTILIZANTE LIQUIDO



FERTILIZANTE NITROGENADO
FORMULACIÓN LIQUIDA
N° REGISTRO SENASA: 18.955

SULFA.SP aporta el nitrógeno y el azufre que la planta necesita para su crecimiento óptimo.

VENTAJAS

- Al combinar el aporte de nitrógeno con azufre es ideal para cultivos de trigo y maíz, o como base para realizar mezclas. Aporta nutrientes que son rápidamente absorbidos por las plantas.
- En suelos alcalinos, los iones sulfato se combinan con el calcio para formar yeso, resultando en una alta inmovilización de los iones sulfato.
- En suelos ácidos, los sulfatos reaccionan con los cationes potasio, aluminio, hierro o magnesio, formando sulfatos de solubilidad variable.
- En suelos neutros a ácidos, es muy poco probable que el nitrógeno amoniacal se pierda cuando el fertilizante se aplica en cobertura.
- En suelos alcalinos, sin embargo, puede volatilizarse algo del amonio.
- Es un producto muy versátil y altamente soluble, pudiendo utilizarse en fertirriego y aplicaciones foliares.

COMPOSICIÓN:

ELEMENTOS	
Nitrógeno Total expresado como N	6.4 %
Azufre expresado como elemento	7.5%
Sulfato de Amonio	42%
Agua c.s.p.	100mL

BENEFICIOS:

- Las plantas requieren grandes cantidades de nitrógeno para crecer normalmente. El **Nitrógeno es necesario** para la síntesis de la clorofila y como parte de la molécula de la clorofila, está involucrado en el proceso de la fotosíntesis. Es componente de vitaminas y de los sistemas de energía de la planta.
- El Nitrógeno es también un componente esencial de los aminoácidos; por lo tanto, el nitrógeno es directamente responsable del incremento de proteínas en las plantas, estando directamente relacionado con la cantidad de hojas, brotes, tallos, etc.
- El **Sulfato de Amonio** es la fuente con mayor contenido de azufre como sulfato, de alta disponibilidad para cultivos.
- Es una excelente fuente de fertilización en cultivos que extraen grandes cantidades de azufre del suelo.
- El Azufre se mantiene en la solución del suelo, moviéndose con el flujo de agua y por esto es fácilmente lixiviable.

DOSIS Y RECOMENDACIONES DE USO:

CULTIVO	DOSIS L/HA	MOMENTO DE APLICACIÓN
Cereales - Oleaginosas - Hortalizas - Frutales	100-500 cc/100L	Aplicar por pulverización foliar



Las aplicaciones foliares son un complemento de los fertilizantes de aplicación común incorporados al suelo.
No aplicar en horas de máxima insolación.

