



NITRÓGENO Y AZUFRE LÍQUIDO
DE ALTO RENDIMIENTO





Crop Vitality™ brinda una nueva generación de fertilizantes líquidos, sólidos y solubles, para obtener mayores rendimientos de manera más precisa y ambientalmente responsable, mejorando la calidad de los cultivos.

Thio-Sul® es una solución transparente de tiosulfato de amonio líquido que ayuda a incrementar la productividad al satisfacer las necesidades de nitrógeno y azufre de los cultivos.

- Alternativa efectiva y económica para reducir la pérdida de nitrógeno al estar en mezcla con otras fuentes fertilizantes de nitrógeno, debido a la volatilización de amoníaco y al retardar la nitrificación
- 100% compatible con soluciones de N, incluyendo soluciones líquidas de UAN
- Fertilizante líquido libre de cloruros
- Aporta nutrientes 100% solubilizados

BENEFICIOS

Balance del Suelo

- Reduce la alcalinidad del suelo
- Mejora la aireación del suelo
- Ayuda a mejorar la descomposición de los residuos del cultivo

Beneficios del Tiosulfato

- Mejora la actividad fotosintética del cultivo
- Asiste en la síntesis y funcionamiento de las enzimas y vitaminas en la planta
- Optimiza la eficiencia de la fertilización
- Incrementa la disponibilidad de nutrientes en el suelo

Absorción de Nutrientes

- Fuente de N y S altamente asimilables y eficientes para asegurar el máximo rendimiento de los cultivos
- Aumenta la eficiencia del uso de nitrógeno (urea, amonio, nitratos) mediante su efecto estabilizador
- Incrementa el contenido proteico de los cultivos

Fertilizante Líquido

- Fácil de manejar y seguro de usar
- Rentable y respetuoso con el medio ambiente
- Totalmente compatible con sistemas de riego o equipos de aspersión terrestre/aérea
- No obstruye las líneas de goteo, ni las boquillas de los equipos de aspersión

ESPECIFICACIONES

	Thio-Sul
- N (p/p) como N amoniacal	12%
- S (p/p)	26%

PROPIEDADES TÍPICAS

	Thio-Sul
- Apariencia/color	Claro, incoloro a amarillo claro
- pH rango	6.5 - 8.5
- Rango de densidad (a 25°C)	1.32 kg/l - 1.35 kg/l
- Densidad (a 25°C)	1.33 kg/l
- Temperatura de cristalización	+ 7°C
- SO ₃ (p/p)	64.9%
- N (p/v) como N amoniacal	16%
- S (p/v)	34.6%
- SO ₃ (p/v)	86.3%
- N (g/l) como N amoniacal	160
- S (g/l)	346
- SO ₃ (g/l)	863
- Fórmula química	(NH ₂) ₂ S ₂ O ₃

INFORMACIÓN DE CONTACTO

Nuestros expertos de Crop Vitality™ están familiarizados con su región y sus cultivos. Este respaldo incluye:

- Asesoramiento agronómico
- Aporte de información técnica
- Estudios de campo específicos según sus necesidades
- Sugerencias de aplicación y almacenamiento

Para mayor información ponerse en contacto con nuestro distribuidor autorizado

Tessenderlo Kerley International, parte de Tessenderlo Group
Troonstraat 130 - 1050 Bruselas-Bélgica
Tel. +32 2 639 18 11
info@cropvitality.com - www.cropvitality.com