



NITRÓGENO LÍQUIDO
DE ALTO RENDIMIENTO
CON TIOSULFATO





Tessenderlo Kerley International ofrece una gama única de fertilizantes líquidos, sólidos y solubles de alto rendimiento para una nutrición vegetal más precisa para optimizar el rendimiento y la calidad de los cultivos de manera sostenible

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

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

PROPIEDADES TÍPICAS

- 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 ₄) ₂ S ₂ O ₃

INFORMACIÓN DE CONTACTO

Nuestros expertos 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, part of Tessenderlo Group
Troonstraat 130 - Bruselas, Bélgica
Tel. +32 2 639 18 11
tessenderlokerley@tessenderlo.com
www.tessenderlokerley.com