
KTS®

CLARAMENTE SUPERIOR

0-0-25-17S
LA FUENTE
FERTILIZANTE MAS
RICA DE POTASIO
Y AZUFRE LÍQUIDOS

LOS BENEFICIOS DEL KTS®
SUPERAN CON MUCHO A LOS DE
OTROS PRODUCTOS A BASE DE
POTASIO.

KTS® ES UNA SOLUCIÓN
LIBRE DE CLORURO, LÍQUIDA,
TRANSPARENTE, RICA EN
POTASIO Y AZUFRE, NUTRIENTES
ESENCIALES PARA LOGRAR UNA
ÓPTIMA PRODUCCIÓN DE SU
CULTIVO, TANTO EN CANTIDAD
COMO EN CALIDAD.



A
CONTINUACIÓN,
LE INDICAMOS
LOS 5 MOTIVOS
POR LOS QUE
DEBERÍA OPTAR
SIN DUDARLO
POR KTS®

1. Es una solución líquida transparente 100% soluble con los mayores niveles disponibles de Potasio (K) y Azufre (S).
2. Libre de cloruro 100% : es una excelente fuente de K para todos los cultivos.
3. Se mezcla y aplica fácilmente a través de cualquier sistema de riego sin ningún riesgo de obturación de las líneas de goteo.
4. El tiosulfato hace de KTS el producto ideal para proporcionar K cuando la demanda del cultivo es alta.
5. KTS libera macro y micro nutrientes del suelo para que puedan ser absorbidos por la planta.



Datos técnicos del KTS® (0-0-25-17S)

CONTENIDO DE NUTRIENTES VEGETALES PESO %

Potasa soluble (K ₂ O)	25%
Azufre total (S)	17%
17% Azufre combinado	
0% azufre libre	

PROPIEDADES TÍPICAS

pH	7,0 – 8,2
Apariencia	transparente, sin color

FACTORES DE FORMULACIÓN Y APLICACIÓN, 15°C

Densidad (kg/litro)	1,46
Volumen (litros/ton)	684
K ₂ O por litro (g)	360
S por litro (g)	252

FUENTE DE NUTRIENTES VEGETALES

Tiosulfato de potasio	K ₂ S ₂ O ₃
-----------------------	--

La función del **azufre**

- > El azufre es un elemento esencial para las plantas. Es un macronutriente.
- > Es imprescindible para la síntesis de aminoácidos esenciales para la producción de proteínas.
- > Ayuda en la síntesis y función de las enzimas y vitaminas dentro de la planta.
- > Incrementa la eficiencia del uso del Nitrogeno por la planta.
- > Mejora la fotosíntesis, interviene en la síntesis de clorofila por la planta.
- > Mejora la estructura del suelo y la infiltración del agua.
- > Incrementa la disponibilidad de nutrientes bloqueados en el suelo.

La función del **potasio**

- > Las necesidades de Potasio se incrementan dramáticamente durante los períodos de crecimiento y desarrollo de los frutos.
- > El Potasio se encuentra en las células y fluidos de la planta y es rápidamente absorbido por las plantas.
- > Es un elemento móvil que se mueve rápidamente de los tejidos viejos a los puntos de crecimiento.
- > Aumenta el crecimiento de las raíces y la resistencia ante la sequía.
- > Mejora la eficiencia en el uso del agua.
- > Mantiene la turgencia, reduce la pérdida de agua y el marchitamiento.
- > Cataliza la acción de muchos enzimas, reduce la respiración, evitando pérdidas de energía.
- > Incrementa el contenido proteico y mejora la calidad de la cosecha.
- > Interviene en la fotosíntesis, ayuda en la traslocación de azúcar y almidón hacia los frutos.



En caso de intoxicación llamar:

Centro de atención toxicológica UC Teléfono (02) 2 653 38 00
Kerley Latinoamericana S.A. Teléfono (02) 2 820 42 61
kerleylatam@tkinet.com | www.tkinet.com