



COSECHE EL VALOR

0-0-0-10S-6Ca
FERTILIZANTE LÍQUIDO
A BASE DE TIOSULFATO
DE CALCIO

CaTs° ES UNA SOLUCIÓN LÍQUIDA
TRANSPARENTE, EXENTA DE
CLORO Y NITRÓGENO, ESPECIAL
PARA FERTIRRIGACIÓN

CaTs° ES UNA FUENTE DE CALCIO Y
AZUFRE EN FORMA DE TIOSULFATO
QUE POR SU PODER REDUCTOR
INCREMENTA LA ASIMILACIÓN DE
NUTRIENTES POR LA PLANTA.

CaTs° MEJORA LA INFILTRACIÓN
DEL AGUA Y CONTRIBUYE A LA
LIXIVIACIÓN DE SALES.



A
CONTINUACIÓN,
LE INDICAMOS
LOS 5 MOTIVOS
POR LOS QUE
DEBERÍA OPTAR
SIN DUDARLO
POR CaTs°

1. Mejora la floculación de suelos: desplaza el sodio del suelo evitando la compactación de éste.
2. Su reacción ácida en el suelo, facilita la liberación de los nutrientes fijados en complejo arcillo-humico, mejorando la nutrición del cultivo, lo que lleva a una mayor cantidad y mejor calidad del cultivo.
3. Aporta calcio directamente asimilable por la planta y libera el calcio fijado en el suelo.
4. Aporta azufre, el cuarto macronutriente, indispensable para la síntesis de proteínas por parte de la planta.
5. Facilidad de aplicación, se puede aplicar a través de todos los sistemas de irrigación, sin problemas de obturación de tuberías, goteros, aspersores.



Datos técnicos del CaTs® (0-0-0-10S-6Ca)

CONTENIDO DE NUTRIENTES VEGETALES PESO %

Calcio soluble (Ca)	6%
Azufre total (S)	10%

PROPIEDADES TÍPICAS

pH	7.0 – 8.0
Apariencia	transparente, incoloro

FACTORES DE FORMULACIÓN Y APLICACIÓN, 15°C

Densidad (kg/litro)	1.25
Volumen (litros/ton)	800
Ca por litro (g)	75
S por litro (g)	125

FUENTE DE NUTRIENTES VEGETALES

Thiosulfato de Calcio	CaS 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 Nitrógeno 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 **Calcio**

- > Mejora la calidad y la firmeza de los frutos y vegetales.
- > Ayuda a fortalecer las plantas (paredes celulares), mejora la resistencia ante enfermedades y la regulación de nutrientes en la planta.
- > Libera otros cationes bloqueados como K y Mg.
- > Mejora la estructura del suelo e incrementa la penetración del agua.



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

