

DISPER TRIPLE AG

CORRECTOR DE DEFICIENCIAS MÚLTIPLES - Quelato de Fe, Zn y Mn

EL EFECTO DE DISPER TRIPLE AG

DISPER TRIPLE AG es una combinación de microelementos (Fe, Mn y Zn) especialmente diseñada para la corrección eficaz de las carencias de estos elementos.

IMPORTANCIA DEL Fe, Mn y Zn

Las plantas necesitan estos micronutrientes esenciales (Fe, Mn y Zn), los cuales proporcionan un equilibrio básico para su correcto crecimiento y producción:

El Hierro (Fe):

- Permite la síntesis de la clorofila, esencial para el desarrollo.
- Interviene en la respiración celular.
- Participa en el metabolismo de las enzimas y proteínas.

El Manganeseo (Mn):

- Interviene en la fotosíntesis (fotólisis del agua y fotofosforilación).
- Forma parte de la glucólisis y del metabolismo de ácidos orgánicos.
- Permite la formación de urea, glutamina y activa diversas enzimas.

El Zinc (Zn):

- Interviene en la síntesis de proteínas responsables del crecimiento.
- Permite la síntesis de carbohidratos y de auxinas.
- Activa enzimas responsables de la respiración celular.

CARACTERÍSTICAS Y MODO DE ACCIÓN

DISPER TRIPLE AG es una formulación avanzada en gránulos dispersables (WG) que garantiza una solubilización rápida y homogénea en el agua, facilitando su aplicación en fertirrigación o vía foliar. Su tecnología de quelación con EDDHSA y EDTA permite que el hierro (Fe), manganeso (Mn) y zinc (Zn) permanezcan estables en la solución del suelo, evitando su precipitación y asegurando una absorción eficiente por la planta para su adecuado desarrollo.

La formulación mantiene los microelementos en forma asimilable, corrigiendo rápidamente las carencias y previniendo síntomas como clorosis, necrosis o debilitamiento estructural de la planta.

La aplicación por fertirrigación favorece la absorción radicular, mientras la aplicación foliar permite una incorporación directa a nivel celular, asegurando una respuesta rápida y efectiva en momentos críticos del desarrollo del cultivo.

Estas propiedades hacen de DISPER TRIPLE AG una herramienta clave para garantizar un crecimiento equilibrado y una producción óptima en cultivos exigentes, especialmente en condiciones edáficas adversas.



DISPER TRIPLE AG

FICHA TÉCNICA



COMPOSICIÓN (% p/p)

Hierro (Fe) quelado con EDDHSA..... 4,5 %
Manganeso (Mn) quelado con EDTA... 2,5 %
Zinc (Zn) quelado con EDTA..... 2,5 %



Intervalo de pH para garantizar la estabilidad de la fracción quelada: 4-11



APLICACIONES



La asimilación de **DISPER TRIPLE AG** por la planta es excelente. Por ello es recomendable para tratamientos tanto preventivos como correctivos.

Es un corrector de carencias generales de hierro, manganeso y zinc en todo tipo de cultivos (cítricos, frutales, vid, hortalizas, ornamentales, etc.), sobre todo en suelos calcáreos y alcalinos.

Por su formulación, **DISPER TRIPLE AG** puede ser usado tanto en pulverización foliar como en todo tipo de sistema de irrigación.



DOSIS Y MODO DE EMPLEO

Pulverización: 100 - 300 g/100 litros. Se recomienda realizar las aplicaciones en horas de baja insolación.

Vía radicular: realizar aplicaciones de 2 a 4 kg/ha y aplicación

El número total de aplicaciones dependerá de la carencia y de la sensibilidad del cultivo. Es recomendable hacer un mayor número de aplicaciones a menor dosis por aplicación. La dosis se debe establecer por el servicio técnico en cada caso en función del tipo de suelo, cultivo y estado fenológico. Se ha de asegurar un correcto cierre del envase tras la aplicación si aún queda contenido en él.



COMPATIBILIDAD EN MEZCLAS

DISPER TRIPLE AG es compatible con la mayoría de los productos agroquímicos de uso común. No mezclar con productos que contengan calcio (salvo que estén 100% quelados o complejados), aceites, ni con productos de fuerte reacción ácida o alcalina. Se aconseja realizar una prueba previa, o consultar con el Servicio Técnico antes de aplicar cualquier nueva mezcla, especialmente en pulverización foliar.

El pH de **DISPER TRIPLE AG** es 7,5 (sol. 1%).



Envasado en ATMÓSFERA CONTROLADA

Control de la humedad para una mejor conservación del producto

