



FICHA TÉCNICA

ELABORADA: Febrero 2022

A NOMBRE DE: INTERTAG COLOMBIA SAS

REGISTRO DE VENTA ICA: 13110

VERSIÓN: 2.0 – Julio 2023

1. GENERALIDADES

COOLPLANT, es un acondicionador inorgánico, equilibrado en Calcio y Zinc. Su composición y balance, acompañado de su alta solubilidad; ofrece a los productores una alternativa para regular condiciones desfavorables de acidez en el suelo, deficiencias de Calcio y Zinc, fácilmente asimilables; recomendado para diferentes cultivos, ya que permite un rápido efecto en el área aplicada.

COOLPLANT, es una mezcla Ca y Zn, 100% soluble, de fácil asimilación, equilibrado para corregir con alta eficiencia estados de carencia y situaciones de difícil corrección. Se presenta como un polvo soluble de color blanco.

2. CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y QUÍMICAS

CALCIO TOTAL (CaO)	45,7%
ZINC TOTAL (Zn)	14,9%
HUMEDAD MAXIMA	0,145%

DESCRIPCIÓN FÍSICA: Polvo soluble / Color blanco

3. BENEFICIO DEL USO DE COOLPLANT

- Al ser un producto que por su formulación es altamente soluble, presenta un rápido efecto en las plantas y en el suelo
- Es una herramienta eficiente para corregir problemas de acidez en los suelos tratados con COOLPLANT
- COOLPLANT; aporta a la neutralización del exceso de aluminio presente en el suelo

- COOLPLANT adicionalmente favorece al cultivo ya que el aporte de calcio es fundamental como parte de la estructural de membranas y paredes celulares, lo cual incrementa la protección de las paredes celulares el ataque de fitopatógenos, participa además en la división y elongación celular.

- COOLPLANT aporta Zinc, el cual es un elemento que activa las enzimas responsables en la síntesis de ciertas proteínas. Es utilizado en la formación de clorofila y algunos carbohidratos, y también es utilizado en la conversión de almidones en azúcares. El zinc también ayuda a las plantas a resistir las bajas temperaturas.

- No genera fitotoxicidad en los cultivos trabajados, puede ser aplicado en cualquier estadio fenológico
- COOLPLANT es un producto de fácil aplicación, altamente soluble, a un costo muy favorable

4. USOS Y RECOMENDACIONES

Se utiliza en una amplia gama de cultivos y en general en suelos con problemas de acidez, disposición o balance de Calcio, Zinc, uso preventivo y correctivo por efecto de regulación de pH

5. COMPATIBILIDAD Y ESTABILIDAD EN ALMACENAMIENTO

COOLPLANT debe ser manejado solo o en mezcla con productos de reacción alcalina.

No mezclar con fertilizantes fosfatados, ni con fertilizantes o productos de reacción ácida.

En caso de dudas, en caso de mezclas específicas, consultar a nuestro Departamento Técnico.

REPRESENTADO POR:

AGROVERT SAS/ 3176806394

info@agrovert.com.co / www.agrovert.com.co



IMPORTADO POR:

INTERTAG COLOMBIA SAS