

## TROPICAL Ca-B-Zn

### I. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA COMPAÑÍA

**Producto:** TROPICAL Ca-B-Zn

**Formulador:** Comercial Andina Industrial S.A.C

**Distribuidor:** Fertilizantes y Semillas Andinas S.A.C

**Clase:** Fertilizante agrícola

### II. INGREDIENTES ACTIVOS

Calcio (CaO)	25.0 %
Boro (B)	2.50 %
Zinc (Zn)	1.0 %
Magnesio (MgO)	1.3 %
Silicio (SiO <sub>2</sub> )	18.0 %

### III. CARACTERÍSTICAS FISICOQUÍMICAS

- Estado Físico: Sólido
- Color: Blanco humo
- Olor: Característico
- Densidad: No aplica
- pH:  $9.0 \pm 1.0$  (5%)
- Inflamabilidad: No inflamable
- Explosividad: No explosivo
- Corrosividad: No corrosivo
- Estabilidad de almacenamiento: Estable 3 años

### IV. FORMULACION

Granulado - GR

### V. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

TROPICAL CaBZn es un fertilizante especialmente diseñado para el aporte de calcio, boro y zinc necesario para el cuajado en los cultivos. Su formulación granulada permite

su uso edáfico en mezcla con otros fertilizantes convencionalmente utilizados.

## VI. MODO Y/O MECANISMO DE ACCION

Los elementos nutricionales para los cultivos que aporta TROPICAL Ca-B-Zn actúan directamente sobre los distintos órganos de las plantas, el Calcio metabolizado da lugar a paredes celulares fuertes de las flores y frutos con mayor fortaleza; el Boro también cumple un papel importante en el transporte de azúcares y almidones de las hojas hacia los frutos. Ambos elementos son indispensables en las etapas de llenado de frutos, tubérculos y bulbos, lo que origina una mejor calidad de frutos cosechados. TROPICAL Ca-B-Zn evita la caída de flores y frutos.

## VII. RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	DOSIS	MOMENTO DE APLICACIÓN
Papa	100 kg/ha	Antes del aporque.
Café	10 a 30 gr/planta	Dependiendo de la edad del mismo.
Arroz	50 kg/ha	En la segunda fertilización.
Piña	50 - 100 kg/ha	Antes de la floración
Cacao	50 - 100 kg/ha	Inicio de floración.
Papaya	50 - 100 kg/ha	Inicio de floración.
Tomate	100 - 200 kg/ha	Fraccionar en la primera y segunda fertilización.
Vid	100 kg/ha	Primera fertilización.
Olivo	100 kg/ha	Primera fertilización.

## VIII. MOMENTO Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN

TROPICAL Ca-B-Zn puede aplicarse en las diversas etapas fenológicas de los cultivos, sin embargo, de modo general su uso es mucho antes de la floración y luego del cuajado de los frutos.

## IX. DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

COMERCIAL ANDINA INDUSTRIAL SAC. no tendrá responsabilidad alguna por ninguna pérdida, sin limitación alguna, pérdidas directas, indirectas o consecuentes, lucro cesante, interrupción de negocios, pérdidas de ingreso, demandas, reclamos, acciones, procedimientos, daños y perjuicios, pagos, gastos u otras obligaciones ocasionadas o sufridas por cualquier persona que tome cualquier acción o se abstenga de tomar cualquier acción a la información contenida en esta Ficha Técnica.

File: F.T. / **TROPICAL Ca-B-Zn** / 15.09.2024

