

FICHA DE DATOS TÉCNICOS

Nutri-Aktiv

Ca-B-Zn 32 Flow

CARACTERÍSTICAS:

Nutri-Aktiv Ca-B-Zn 32 Flow es un corrector nutricional de calcio, boro y zinc formulado en suspensión concentrada o FLOW para mejorar la floración y el entorno de árboles frutales, tubérculos y hortalizas que requieren nutrición constante de estos elementos. Contiene adyuvantes que favorecen la absorción tanto foliar como radicular de los microelementos que aporta.

MODO DE ACCIÓN:

El calcio no es móvil en la planta por lo que su deficiencia es evidente en la zona de crecimiento: meristem terminal. La clorosis de los bordes de las hojas jóvenes, la concisión del ápice, la podredumbre ascleta apical (aceituna, pimienta y tomate), el pozo amargo de las manzanas, la bifurcación de la raíz de la remolacha, la caída prematura de las cápsulas de algodón, el corazón de apio negro, la mancha de locuto púrpura, la necrosis foliar de lechuga y repollo, son síntomas típicos de las deficiencias de calcio.

El boro y el zinc son elementos esenciales para la nutrición vegetal, siendo indispensables para la síntesis y translocación de carbohidratos, fertilidad floral, división celular y formación de la pared celular y para la síntesis de proteínas y lípidos.

FUNCIONES:

- Aumentar el vigor de la planta.
- Corrige las deficiencias de calcio, boro y zinc en el cultivo.
- Favorece la formación y el entorno de los frutos.
- Aumenta la retención de flores y frutas.
- Mejora la calidad de los cultivos.
- Aumenta el tiempo de almacenamiento de la fruta.
- Participa en la formación de clorofila.
- Estimula el crecimiento de las plantas.

COMPOSICIÓN:

RIQUEZA GARANTIZADA % p/v

| | |
|---------------------|---------------|
| Calcio (CaO) | 17,8 % |
| Boro (B) | 5 % |
| Zinc (Zn) | 7,54 % |

APLICACIONES Y RECOMENDACIONES DE USO:

El uso general de **Nutri-Aktiv Ca-B-Zn 32 Flow** es antes de la floración y después del cuajado de los frutos.

INFORMACION DEL EQUIPO A UTILIZAR:

Se puede aplicar por aplicación foliar y riego tradicional o riego por goteo. Agitar el recipiente antes de usar el producto. Aplicar con agua limpia.

DOSIS:

Nutri-Aktiv Ca-B-Zn 32 Flow se utiliza generalmente en **tratamientos foliares** a una dosis de 0,5 a 2 cc / Lt, regulando el pH entre 5 y 7. Las dosis foliares para diferentes cultivos se establecen en la siguiente tabla:

| Cultivos | DOSIS (L/ha) |
|--|---------------------|
| Remolacha (<i>Beta vulgaris</i>), Espinaca (<i>Espinaca oleracea</i>), Lechuga (<i>Lactuca sativa</i>) | 0,5-1,0 |
| Tomate (<i>Lycopersicon Esculentum</i>) Pimienta (<i>Capsicum annum</i>) Onion (<i>Allium cepa</i>) | 0,5-1,0 |
| Patata (<i>Solanum tuberosum</i>) | 0,5-1,0 |
| Calabaza (<i>Cucurbita máxima</i>) Melón (<i>Melo Cucumis</i>) Sandía (<i>Citrullus lanatus</i>) | 0,5-1,0 |
| Mango (<i>Mangifera indica</i>), Aguacate (<i>Persea americana</i>), Café (<i>Coffea spp</i>) Cacao (<i>Theobroma cacao</i>), Banana (<i>Musa xparadisiaca</i>) | 1,0-1,5 |

| | |
|--|---------|
| Cítricos y frutas tres: <i>Citrus sp., Prunus sp., Malus sp., Pyrus sp.</i> | 1,0-1,5 |
| <i>Frijoles (Phaseolus vulgaris)</i> <i>Soja (Glicina máx.)</i> | 0,5-1,0 |
| <i>Sorgo (Sorghum spp.)</i> | 0,5-1,0 |
| <i>Maíz (Zea mays)</i> | 0,5-1,0 |
| <i>Piña (Ananas comosus)</i> | 0.5-0.8 |

Dosis en tratamientos de suelo o fertirrigación: 1-2 L/Ha

COMPATIBILIDAD:

Nutri-Aktiv Ca-B-Zn 32 Flow es compatible con la mayoría de los agroquímicos excepto para azufre, cobre, sulfatos, fosfatos, aceites minerales y productos con una fuerte reacción alcalina. Cuando se mezcla con otros productos, se debe realizar una prueba de compatibilidad.

FITOTOXICIDAD:

No es fitotóxico cuando se utiliza de acuerdo con las recomendaciones y dosis.

PRECAUCIÓN:

En caso de contacto con los ojos o la piel, lávese con abundante agua y busque consejo médico. Use guantes adecuados y protección para los ojos y la cara.

En caso de ingestión, accidente o malestar acuda al médico (si es posible, muestre la etiqueta).

Mantener fuera del alcance de los niños.
Mantener alejado de alimentos, bebidas y piensos.

ALMACENAMIENTO:

Conservar entre 5° -35°C.

Proteger de la luz y la humedad.

MEDIDAS DE PROTECCION DEL MEDIO AMBIENTE:

Entregue los envases vacíos al programa de recogida de envases después de haber realizado el Triple Wash. Tenga cuidado de que el producto se espolvorea sólo en el cultivo a tratar. No vacíe el equipo de enjuague ni las sobras cerca de fuentes de agua.