

KELTEX BORO

I. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA COMPAÑÍA

Producto: KELTEX BORO

Formulador: Comercial Andina Industrial S.A.C

Distribuidor: Fertilizantes y Semillas Andinas S.A.C

Clase: : Fertilizante foliar de uso agrícola

II. INGREDIENTES ACTIVOS

Boro (B ₂ O ₃) (Complejado con ácidos orgánicos)	15%
Extractos Vegetales	40%
Auxiliares de formulación	c.s.p 1L

III. CARACTERÍSTICAS FISICOQUÍMICAS

- Estado Físico: Líquido
- Color: Turquesa
- Olor: Característico
- Densidad: 1.18 ± 0.05
- pH: 6.0 ± 1.0
- Solubilidad en agua: Soluble
- Inflamabilidad: No inflamable
- Explosividad: No explosivo
- Corrosividad: No corrosivo
- Estabilidad de almacenamiento: Estable 3 años

IV. FORMULACION

Concentrado Soluble – SL

V. DESCRIPCION DEL PRODUCTO

KELTEX BORO es un compuesto líquido concentrado de rápida absorción.

KELTEX BORO cumple las siguientes funciones:

- Tiene acción directa en la polinización.
- Reduce el excesivo desarrollo vegetativo.
- Incrementa el contenido de azúcar en los órganos de reserva de la planta.
- Evita la presencia de granos vanos en las leguminosas.
- Favorece el cuajado de flores y frutos.
- Optimiza el uso de nitrógeno en la planta.

VI. MODO Y/O MECANISMO DE ACCION

Los componentes complejados del KELTEX BORO interviene en procesos vinculados a la germinación de granos de polen y al crecimiento del tubo polínico, ayuda a la traslocación del calcio, participando en la formación de pectinas de la pared celular y otros procesos fisiológicos en la planta.

Está especialmente recomendado para aplicaciones en frutales, vides, cultivos y hortalizas. Otorga absorción extremadamente eficiente en la hoja y tejido floral, mejora la cuaja de frutos, facilitando la germinación del polen y ayudando al desarrollo del tubo polínico. Ayuda a la translocación del calcio, azúcares y reguladores de crecimiento dentro de la planta, disminuye la incidencia de desórdenes fisiológicos.

VII. RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	DOSIS 200 L	MOMENTO DE APLICACIÓN
Hortalizas Páprika	1/4 a 1/2 L	1. Posterior al cuajado de frutos en hortalizas. 2. A las 3 a 4 semanas antes de la cosecha en hortalizas de hoja y raíz.
Brócoli, Alcachofa	1/2 a 1 L	1. Antes de la formación de la inflorescencia. 2. Repetir en 1 ó 2 aplicaciones cada 15 días.
Espárrago	1/2 a 1 L	1. Luego del primer corte. 2. Repetir 3 ó 4 veces cada 15 a 20 días.
Cultivos Anuales	1/4 a 1/2 L	1. 4 a 5 semanas antes de la cosecha. 2. Repetir 2 ó 3 veces cada 15 a 20 días.
Frutales: Cítricos, Palto, Mango, Olivo, Vid, Manzano, Cacao, Melocotón, etc	1/2 a 1 L	Aplicaciones: a. Antes de la floración. b. Después del cuajado c. Durante el llenado de frutos 1 a 2 aplicaciones cada 20 días.



VIII. MOMENTO Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN

KELTEX BORO puede aplicarse en los cultivos según recomendaciones de la etiqueta comercial, sin embargo, de modo general su uso es en época de pre-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. / **KELTEX BORO**/ 30.10.2024

