

**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., una empresa de GRUPO ANDINA
Clase : Fertilizante foliar de uso agrícola

Fecha de actualización: 03/11/2025

II. INGREDIENTES ACTIVOS (P/V)

Boro (B_2O_3) 15%
(Complejado con ácidos orgánicos)
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 g/ml
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. FORMULACIÓN

CONCENTRADO SOLUBLE - (SL)

V. DESCRIPCIÓN 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.