

FICHA TÉCNICA “KELTEX Boro[®]”

I.- IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA COMPAÑÍA:

EMPRESA: **Comercial Andina Industrial S.A.C.**
 PRODUCTO: **KELTEX Boro[®] - Nutriente foliar líquido**

II.- COMPOSICIÓN: (% m/v)

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

III.- CARACTERÍSTICAS: Físico – Químicas

• Estado Físico	Líquido viscoso
• Color	Turquesa
• Olor	Característico
• Densidad	1.17 +/- 0.03
• pH	6.0 +/- 1.0
• Solubilidad en agua	100 % soluble
• Inflamabilidad	No inflamable
• Explosividad	No explosivo
• Corrosividad	No corrosivo
• Estabilidad de la solución	Estable
• Estabilidad en almacenamiento	3 años
• Tipo de formulación:	Concentrado Soluble.

IV.- FORMULACIÓN: Concentrado Soluble.

V.- MODO 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.

Código: GT-CAI-FO-004

Fecha de emisión: 12/05/2022

Versión: 00 Pág. 1 de 3

VI.- RECOMENDACIONES DE USOS

CULTIVO	En 200 Lts. de agua	Dosis / Hectárea	Época y número de aplicación
Hortalizas, Campsicum (Páprika, ají escabeche, pimentón, etc)	1/4 a 1/2 lt	1L	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	1/4 a 1/2 lt	1 a 1.5L	1. Antes de la formación de la inflorescencia. 2. Repetir en 1 o 2 aplicaciones cada 15 días.
Espárrago	1/2 lt	1 a 1.5L	1. Luego del primer corte. 2. Repetir 3 o 4 veces cada 15 a 20 días.
Cultivos Anuales	1/4 a 1/2 lt	1 a 1.5L	Para mejorar la traslocación de los cultivos, aplicar 4 a 5 semanas antes de la cosecha. Repetir la aplicación 15 días antes de la cosecha
Frutales: Cítricos, arándanos, Palto, Mango, Olivo, Vid, Manzano, Cacao, Melocotón, etc	1/4 a 1/2 lt	1.0 a 2.0 L	Aplicaciones: a. Antes de la floración. b. Después del cuajado. c. Durante el llenado de frutos 1 a 2 aplicaciones cada 20 días.

VII.- MOMENTO 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.

VIII.- TOLERANCIAS Y CARENCIAS:

No aplicable por tratarse de un fertilizante foliar líquido.



IX.- DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

Comercial Andina Industrial S.A.C. 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.

X.- CATEGORÍA TOXICOLÓGICA

Keltex Boro® es un fertilizante foliar muy seguro, pero por norma de seguridad, se sugiere tomar las más elementales medidas de protección y seguridad durante su uso y manejo.

File: Ficha Técnica / **Keltex Boro®** / 19.07.22

