

Ficha técnica **INKABORO**

Versión: 01

Fecha de revisión: 15/09/2021

Pág. 1/3

I. Características y modo de acción:

Inkaboro es un fertilizante líquido organomineral rico en Boro totalmente soluble y asimilable, contiene fuente de algas marinas y aminoácidos animal obtenidos por fuentes orgánicas naturales.

Los ácidos fúlvicos, policarboxílicos y lignosulfonatos de esta formulación son obtenidos de la materia orgánica vegetal, la cual contiene lignina, alcoholes y azúcares que nos permite formar complejos o quelatos, según sea el caso, con los macro y micro nutrientes, y al ser aplicados al suelo o foliar permiten que las plantas absorban todos los elementos en forma rápida y eficaz.

El Boro es un elemento esencial para el desarrollo de la planta, por lo que su carencia provoca una disminución de la producción, mala vegetación de las plantas y pérdida de calidad en los frutos. La carencia de Boro limita los procesos de floración, fecundación y cuajado. El Boro es un elemento que presenta muy poca movilidad en la planta, dando como resultado una disminución del nivel óptimo en los tejidos jóvenes, lo que puede causar graves daños como la falta de crecimiento y muerte de la yema apical, malformaciones de flores y frutas, sistemas radiculares fibrosos y ahuecados, oscurecimiento de tejidos, etc.

Inkaboro estimula el crecimiento de los tejidos del *cambium* y de los meristemos apicales, favorece la movilidad y asimilación de calcio, así como la producción de polen y fecundación, es decir actúa como inductor y potenciador de la floración y el desarrollo de los frutos.

II. Composición química / concentración:

Boro (B ₂ O ₃)	10.0%
Extracto de algas marinas.....	5.0%
Fuente de aminoácidos animal.....	22.0%
Ácidos fúlvicos, lignosulfonatos y policarboxílicos solubles a c.s.p	100.0%

III. Aplicación y dosis:

Inkaboro por su fórmula totalmente soluble y asimilable puede ser aplicado por vía foliar y radicular mediante cualquier sistema de riego. Se recomienda aplicar preferentemente vía foliar puesto que se obtiene la máxima eficacia. Evítese su aplicación durante las horas de mayor insolación.

Cultivos	Foliar	Momentos de aplicación
Hortícolas invernadero	0.5 - 0.6 L/cilindro.	1 a 3 aplicaciones, desde primeras hojas.
Hortícolas de campo abierto	0.5 - 0.6 L/cilindro.	1 a 3 aplicaciones, desde primeras hojas.
Cítricos y cultivos subtropicales	0.5 - 1.0 L/cilindro.	2 a 3 aplicaciones, desde post floración.
Olivo, Frutales y Uva	0.5 - 1.0 L/cilindro.	2 a 3 aplicaciones, desde aperturas de yemas.
Cereales	0.5 - 0.6 L/cilindro.	Aplicar en prefloración y floración.
Ornamentales	0.5 - 0.6 L/cilindro.	Aplicar después de cada corte.

IV. Compatibilidad:

Inkaboro es compatible con la mayoría de los fertilizantes y fitosanitarios. Sin embargo, No debe mezclarse con productos alcalinos, mezclas sulfocálcicas, sulfatos y productos que los contengan. Se recomienda efectuar bajo su responsabilidad y costo pruebas de compatibilidad previa a la utilización del producto, a fin de detectar posibles reacciones.

V. Toxicidad:

Inkaboro no es un producto tóxico a las dosis recomendadas, es un producto natural que no posee residuos de ningún tipo y que no genera riesgo y/o peligro para la salud humana y el medio ambiente.

VI. Recomendaciones:

Agitar el producto antes de usar. Durante la aplicación foliar, mojar bien todos los órganos verdes de la planta incluyendo el envés de las hojas, aplicar el producto preferentemente a la primera hora de la mañana o a la última de la tarde, no aplicar en horas de alta incidencia solar y calor.

VII. Precauciones de uso y almacenamiento:

Inkaboro es un producto que no necesita ninguna condición especial de aplicación y manejo. Almacenarlo en su envase primario original, debidamente cerrado y etiquetado, en un lugar fresco y seco, a temperatura ambiente, no exponiéndolo directamente a los rayos solares. Bajo estas condiciones de almacenamiento, el producto tiene una durabilidad de 1 año sin perder sus propiedades fertilizantes. No transportar ni almacenar el producto junto a otros productos formulados para fines diferentes al mismo.

VIII. Garantía y advertencias:

El fabricante garantiza la riqueza, composición, formulación correcta y contenido neto del producto. Toda la información recogida en esta ficha técnica es fruto de amplios y rigurosos estudios y ensayos profesionales de laboratorio y de campo. No obstante, en la utilización del mismo intervienen numerosos aspectos que se escapan a nuestro control como: la preparación de mezclas, aplicación, climatología, etc. Es por ello que el fabricante y/o distribuidores no asumen la responsabilidad por los daños o accidentes ocasionados por el usuario durante el transporte y almacenamiento del producto, por su falta de eficacia en el manejo o aplicación, por la desviación e interpretación errónea de las instrucciones de uso y por la inobservancia total o parcial de la ficha técnica y/o hoja de seguridad del producto.

IX. Información complementaria.

El contenido descrito en el presente documento tiene carácter meramente informativo. Se recomienda leer detenidamente y seguir las instrucciones de uso descritas en la ficha técnica y la hoja de seguridad del producto antes del uso.