

CISA
AGRO

Catálogo de caficultura



Etapa de aplicación	Elemento	Función
Prefloración - posfloración	Fósforo	Promotor de floración y desarrollo del fruto. Mecanismos de formación, crecimiento y multiplicación.
	Azufre	Formación de clorofila. Participa en los procesos de respiración y fotosíntesis. Formación, viabilidad y fertilización del polen. Lignificante celular.
	Cobre	Productor de proteínas, aminoácidos y enzimas. Promotor de clorofila.
	Boro	Esencial en el metabolismo del nitrógeno. Tiene influencia directa en los procesos de multiplicación y crecimiento celular. Importante en la viabilidad del polen y desarrollo de flores y frutos. Contribuye a mantener el calcio en forma soluble dentro de la planta.
	Molibdeno	Requerido para la asimilación del nitrógeno. Importante en la formación del polen. Requerido en cantidades muy pequeñas.

Etapa de aplicación	Elemento	Función
Crecimiento del fruto	Magnesio	Forma parte de la clorofila. Participa en la fotosíntesis. Interviene en la formación de semillas. Necesario para el movimiento del fósforo.
	Zinc	Favorece el crecimiento de los frutos y plantas. Responsable de reguladores de crecimiento de la planta tales como auxinas. Favorece la absorción del fósforo. Aumenta la tolerancia a enfermedades.
Formación y llenado de fruto	Calcio	Importante como regulador de crecimiento de las plantas. Componente de la pared celular. Aumenta la capacidad de adaptación de la planta a condiciones adversas. Importante para la vida de la hoja y fruto. Evita la purga del fruto. Aumenta la absorción del potasio.
	Nitrógeno	Forma parte de la clorofila. Mejora la biomasa de la planta.
	Fósforo	Participa en la producción y transporte de azúcares, grasas y proteínas

Etapa de aplicación	Elemento	Función
Maduración del fruto	Potasio	<p>Activador enzimático.</p> <p>Presente en todos los tejidos vegetativos de la planta.</p> <p>Bioestimulador de nitrógeno, contribuyendo a la fijación del nitrógeno atmosférico.</p> <p>Regula el equilibrio de agua en las células, manteniéndolas turgentes o hidratadas. (sin flacidez o marchitez)</p> <p>Acelera la producción de azúcares y su transporte.</p> <p>Mejora la tolerancia de las plantas a heladas y sequías.</p> <p>Mejora el color y calidad del grano.</p>
	Boro	<p>Evita la acumulación de los ácidos clorogénicos.</p> <p>Aumenta la movilidad de los azúcares.</p>
	Molibdeno	<p>Activador enzimático.</p>

Jaspe

Fungicida



DATOS TÉCNOLOGICOS

Es un fungicida de acción curativa erradicante y anti esporulante para el control del complejo de enfermedades que afectan al Café como Roya (Hemileia vastatrix), Antracnosis, (Colletotrichum gloeosporioides), Mancha de hierro (Cercospora coffeicola) entre otros

Dosis recomendada 250- 300cc x barril

Billard

Fungicida



DATOS TÉCNOLOGICOS

Es un fungicida de doble acción, preventiva y curativa y tiene la capacidad de movimiento sistémico por el Flutriafol mientras que el carbendazim se adhiere, inhibiendo el crecimiento micelial.

Dosis recomendada 300-400cc x barril

Acentozell

Fungicida



DATOS TÉCNOLOGICOS

Es un fungicida sistémico, compuesto por dos ingredientes activos: Tebuconazol y Azoxystrobin. Su mecanismo de acción se basa en la acción combinada de ambos principios activos. Para el control de enfermedades en café como, Ojo de gallo (Mycena citricolor) roya (Hemileia vastatrix). Mal de hilachas o pellejillo (Pellicularia koleroga)

Metropol Forte

Fungicida



DATOS TÉCNOLOGICOS

Es un fungicida que brinda un efecto de choque por su mayor velocidad de absorción, dándole al cultivo una mayor protección del ataque de un amplio espectro de hongos fitopatógenos a través del tiempo. Se transporta más rápido y mejor en el xilema que otros fungicidas debido a las características de movilidad del Flutriafol y del Azoxystrobin.

Dosis: 200 cc/barril.

Kasugamycina

Fungicida



DATOS TÉCNOLOGICOS

Es un fungicida-bactericida sistémico. Pertenece a la familia de los piranosidos. Actúa inhibiendo la incorporación de aminoácidos a la síntesis de proteínas en bacterias y hongos. Con formulación solución concentrada (SL).

Dosis: 300 - 500 cc/barril

Microcat Mix

Fertilizantes



DATOS TÉCNOLOGICOS

Es un corrector multicarenal con magnesio y varios microelementos doblemente complejados por ácidos orgánicos y aminoácidos.

Dosis recomendada 500 cc/barril

Microcat Magnesio

Fertilizantes



DATOS TÉCNOLOGICOS

Es un corrector de carencias con magnesio doblemente complejado por ácidos orgánicos y aminoácidos.

Dosis recomendada 500 cc/barril

Microcat Zinc

Fertilizantes



DATOS TÉCNOLOGICOS

Es un corrector de carencias con zinc doblemente complejado por ácidos orgánicos y aminoácidos.

Dosis recomendada 500 cc/barril

Microcat Boro

Fertilizantes



DATOS TÉCNOLOGICOS

Es un corrector de carencias con boro y aminoácidos.

Dosis recomendada: 500 cc/barril

Microcat Calcio

Fertilizantes



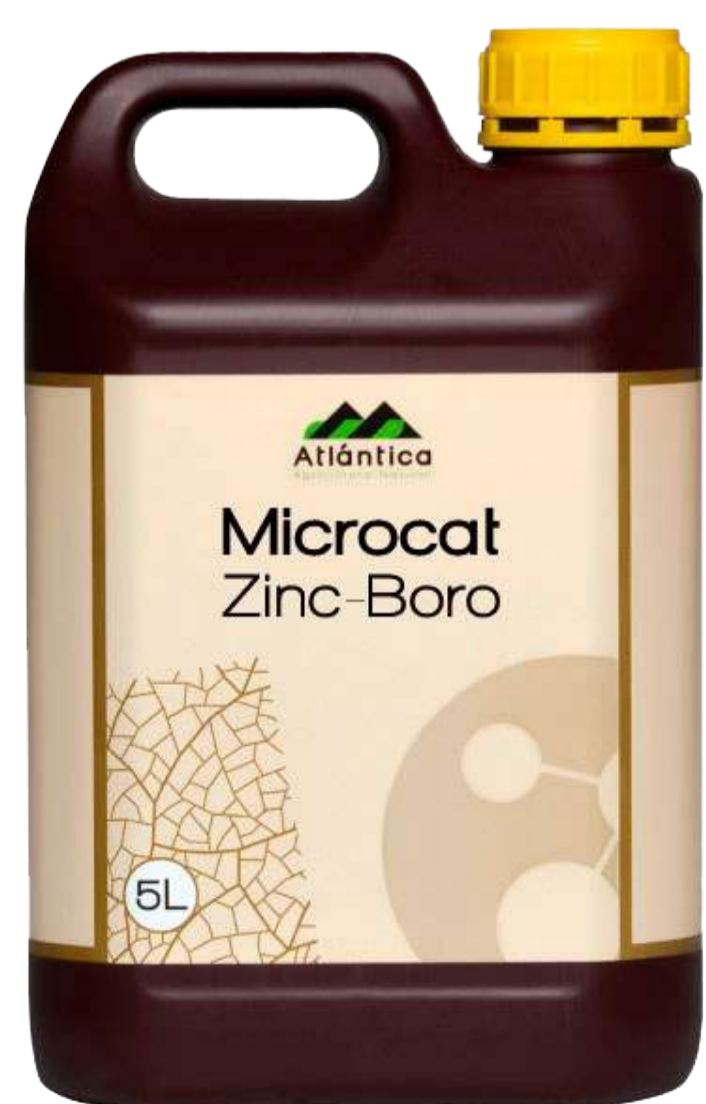
DATOS TÉCNOLOGICOS

Es un corrector de carencias con calcio doblemente complejo por ácidos orgánicos y aminoácidos.

Dosis recomendada 500 cc/barril

Microcat Zinc - Boro

Fertilizantes



DATOS TÉCNOLOGICOS

Es un corrector de carencias con magnesio doblemente complejo por ácidos orgánicos y aminoácidos.

Dosis recomendada 500 cc/barril

Kelik Calcio Boro

Fertilizantes



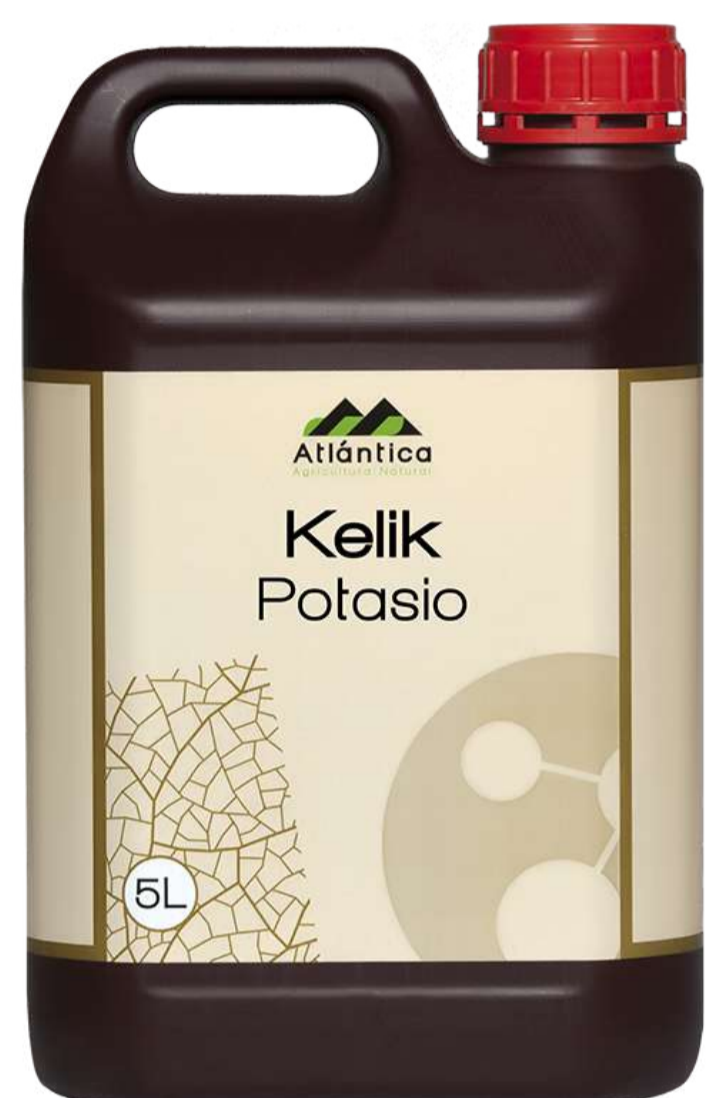
DATOS TÉCNOLOGICOS

Es un corrector de carencias de calcio y boro. Al ser un producto complejo con ácidos orgánicos, éstos le confieren una mayor estabilidad, por lo que es capaz de corregir las carencias en la planta de forma inmediata gracias a su elevada disponibilidad y facilidad de absorción.

Dosis recomendada 500 cc/barril

Kelik Potasio

Fertilizantes



DATOS TÉCNOLOGICOS

Es un formulado para el aporte de potasio como complemento al abonado normal. La principal ventaja de este producto es que, al ser un compuesto de potasio puro (sin nitrógeno, azufre ni fósforo), se evitan interferencias por parte del resto de macronutrientes y se estimula la absorción de potasio a través del sistema radicular

Dosis recomendada 500 cc/barril

Nairobi

Insecticidas



DATOS TÉCNOLOGICOS

Es un insecticida eficaz en el control de estados inmaduros y adultos de las plagas. Su acción de contacto e ingestión le dan mucha versatilidad en el control de un amplio espectro de plagas.

Dosis recomendada 250 – 300 cc/barril

Bent 10

Insecticidas



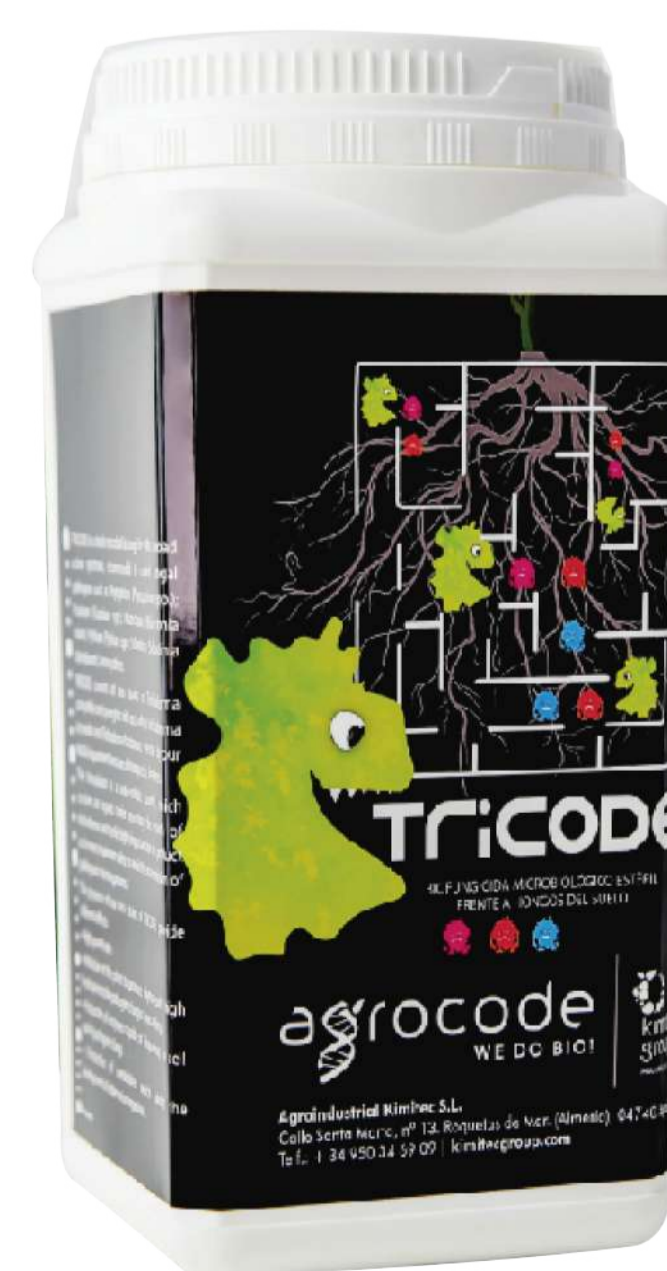
DATOS TÉCNOLOGICOS

Es un activador orgánico especializado, adyuvante, con una formulación única y multifunciona.

Dosis recomendada 500 cc/barril

Kimitec

Bioestimulantes



DATOS TÉCNOLOGICOS

Es un producto formulado con sustancias orgánicas obtenidas de plantas especialmente seleccionadas. En condiciones desfavorables, favorece el desarrollo de las partes verdes de las plantas y los frutos en óptimas condiciones.

Dosis recomendada 2 litros/barril

Bombardier

Xtender Row

Bioestimulates

Bioestimulates



DATOS TÉCNOLOGICOS

Bioestimulante y biofertilizante 100% vegetal obtenido por fermentación bacteriana.

Bioestimulante que aporta energía, vigor, rápida respuesta frente a estrés y crecimiento en la planta.

Dosis recomendada 500cc x barril



DATOS TÉCNOLOGICOS

Logra preparar al cultivo para la parada invernal, estrés por altas temperaturas, heladas y sequías

Dosis: 4 litros x barril

Basso

Bioestimulates

DATOS TÉCNOLOGICOS

es un producto formulado con sustancias orgánicas obtenidas de plantas especialmente seleccionadas. En condiciones desfavorables, favorece el desarrollo de las partes verdes de las plantas y los frutos en óptimas condiciones.

Dosis: 2 litros x barril



Catálogo de caficultura

hola@cisaagro.com.ni

www.cisaagro.com.ni

Consultas al:

 **8700-7100**

