



mokave®

INGREDIENTE ACTIVO: Zinc total (5,53 %)

REGISTRO MAG: 9840

Composición Química	Tolerancia min.	% p/v	Tolerancia max.	Método analítico
Zn (Total)	4,93	5,53	6,13	AOAC 965.09*
Referencia: Método para Zinc total con digestión ácida en horno de microondas.				
Metodología: Espectrofotometría de absorción atómica.				

Ficha técnica:

DESCRIPCIÓN:

Fertilizante compuesto inorgánico, dirigido a corregir las deficiencias de zinc en los cultivos.

MODO DE ACCIÓN:

El zinc favorece la formación y elongación de tallos, hojas y frutos, así como la conversión de azúcares y la activación fotosintética, para una eficiente producción de las cosechas. Una nutrición adecuada con zinc ofrece protección contra la intensidad excesiva de luz (daño foto-oxidativo) evitando alteraciones fisiológicas. Es un elemento esencial en la producción de metabolitos como callosa, glucosinolatos, lignina, fenoles y fitoalexinas para la defensa contra plagas y enfermedades.

CULTIVOS:

Se recomienda para ser utilizado en melón (*Cucumis melo*), sandía (*Citrullus sp*), piña (*Ananas comosus*), banano y plátano (*Musa sp*), cítricos (*Citrus sp*), chile dulce (*Capsicum annum*), tomate (*Lycopersicum esculentum*), arroz (*Oryza sativa*), maíz (*Zea mays*), café (*Coffea arabica*), papa (*Solanum tuberosum*), cebolla (*Allium cepa*), chayote (*Sechium edule*), frutales, hortalizas, ornamentales de flor y follaje.

DOSIS RECOMENDADAS Y FRECUENCIA:

Banano y plátano: 1,0-3,0 L/ha en mezcla con otros fungicidas; piña: 1,0-5,0 L/ha; otros cultivos:1,0-2,0 L/ha. Se recomienda aplicar de 7-14 días dependiendo de la necesidad y fenología del cultivo.

FITOXICIDAD:

No es fitotóxico a las dosis recomendadas.

COMPATIBILIDAD:

Es compatible con la mayoría de los plaguicidas conocidos incluyendo clorotalonil, mancozeb y fungicidas sistémicos. Cuando no se conozca su compatibilidad con algún producto, se recomienda realizar pruebas previas de compatibilidad.

EQUIPO DE APLICACIÓN:

Se puede aplicar en el campo usando equipo de atomización de espalda (manual o de motor) o aspersión; solo o mezclado con plaguicidas. El tratamiento debe efectuarse a última hora de la tarde o primera hora de la mañana, cuando la temperatura es baja y la humedad atmosférica alta. Para las aplicaciones aéreas pueden utilizarse aviones o helicópteros equipados con unidades rotatorias o barras con boquillas. El volumen de aplicación fluctúa dependiendo del cultivo y se debe cumplir con las recomendaciones de aplicación aérea indicadas en Decreto Ejecutivo 31520-MS-MAG-MINAE-MOPT-MGPSP (Reglamento para la actividad de aviación agrícola).



info@quimiagrocr.com



[Quimiagro506](#)



(506)2222-6692



[Quimiagro506](#)

PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

Agite bien el envase antes de usarlo. Limpie y revise bien el equipo antes de realizar la mezcla. Utilice agua limpia, si tiene un alto contenido mineral se recomienda suavizar el agua con algún agente acondicionador y asegurarse de la compatibilidad de la mezcla. Para preparar el caldo de aplicación llene el tanque de aplicación hasta la mitad con agua limpia, ponga el sistema de aplicación o recirculación a trabajar, vierta la cantidad requerida del producto lentamente, luego adicione el plaguicida y finalmente adicione el resto del agua hasta completar el volumen total requerido y siga dando agitación.

EPOCA DE APLICACIÓN E INTERVALO DE APLICACIÓN: Se inician las aplicaciones al notar que los primeros síntomas de la enfermedad estén ya establecidos. En banano, se aplica una vez cada 3 semanas. Dependerá también del programa de aplicación, severidad de las enfermedades y dosis de aplicación.

INTERVALO DE REINGRESO AL AREA TRATADA:

No presenta restricción de uso en los cultivos.

PRIMEROS AUXILIOS:

Por ingestión: Si se ingiere, no induzca el vómito a menos que lo realice personal entrenado o un médico. No de nada por la boca a una persona inconsciente. Lleve de inmediato al médico al paciente o contacte con el Centro Nacional de Intoxicaciones para instrucciones.

Por contacto con la piel: Retire las prendas contaminadas y lave la zona afectada con suficiente agua y jabón.

Por inhalación: Retire a la persona afectada del área contaminada a un área de mayor ventilación y manténgala en reposo. En caso necesario administre respiración artificial.

Por contacto con los ojos: Lave inmediatamente la parte afectada con suficiente agua limpia durante 15 minutos. Obtenga atención médica.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE:

Evite la contaminación de lagos, ríos, arroyos, estanques y cualquier fuente de depósito de agua, ya sea por aplicación directa, acarreo del producto por el viento, lavado del equipo de aplicación o eliminación de sobrantes. Los envases una vez vacíos se les debe aplicar el triple lavado para eliminar los residuos, de tal manera que se les efectúe tres veces un lavado con agua y vertiéndola en el tanque del equipo de aplicación con la solución que se aplicará en el campo, los envases vacíos deben de entregarse para el reciclado correspondiente en un lugar de acopio apropiado para el manejo de este tipo de productos.

MANEJO DE ENVASES, EMPAQUES, DESECHOS Y REMANENTES: Aproveche el contenido completo del envase, cuando lo vacíe, lave y enjuague tres veces con agua limpia y agregue el resultado del enjuague a la mezcla ya preparada, inutilice los envases vacíos, perfórelos. Si el país cuenta con un programa oficial de recolección de envases, entregue estos al centro de recolección más cercano o deséchelo de acuerdo a las instrucciones del distribuidor del producto.



info@quimiagrocr.com



Quimiagro506



(506)2222-6692



Quimiagro506

ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES DE USO DEL PRODUCTO PARA SERES HUMANOS, ANIMALES Y AMBIENTE:

Use el equipo de protección adecuado durante su uso y aplicación; overol, impermeable de mangas largas, guantes impermeables, lentes de seguridad, botas, gorra y mascarilla o cubre boca. No coma, beba o fume durante el uso y manejo del producto. Lávese las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. No aplique en contra del viento, ni cuando éste favorezca el acarreo del producto. Al terminar las labores diarias, báñese con abundante agua y jabón, póngase ropa limpia. Lave bien con agua y jabón su ropa protectora contaminada, antes de volver a usarla.

ACREDITACIÓN ORGÁNICA EMITIDA POR: Primus Labs para uso en agricultura orgánica según los requerimientos de las regulaciones (CE) nº 889/2008 Anexo II (Unión Europea) y NOP 7 CRF Part. 205.

FORMULADO Y DISTRIBUIDO POR:

Quími-Agro de Costa Rica HB S.A.

Tel: (506) 2222-6692

E-mail: ventas@quimiagrocr.com



info@quimiagrocr.com



[Quimiagro506](#)



(506)2222-6692



[Quimiagro506](#)