

MOBOR K™

PARA MEJORAR CUAJADO Y DIRECCIONAMIENTO DE AZÚCARES

0-0-8, 9% B, 0.1% Mo

1. IDENTIFICACION DE EMPRESA FABRICANTE

Nombre de empresa fabricante:	ExcelAG, Corp.
Dirección:	7300 North Kendall Dr Suite 640, Miami, FL 33156, USA
E-mail :	info@excelag.com
Teléfono:	(305) 670 0145
Website:	www.excelag.com



2. DESCRIPCION DE PRODUCTO

MOBOR K™ es un fertilizante líquido, con certificación orgánica, a base de boratos y molibdeno.

El Molibdeno, contenido en **MOBOR K™**, participa en el metabolismo y balance del Nitrógeno y es importante para la síntesis de proteínas. Mejora la fotosíntesis y la fijación de nitrógeno en leguminosas.

El Boro de **MOBOR K™**, participa en la estructuración del tubo polínico, estigma, estilo y ovario. Por su función de precursor de azúcares es un aporte de energía al sistema.

MOBOR K™ en:

Pre floración:

- Uniformiza la floración.
- Favorece el cuajado y disminuye el aborto de frutos.

Post cuajado:

- Regula o detiene temporalmente el crecimiento vegetativo, disminuyendo la competencia con el fruto.

Inicio quiebre de color, pre pinta ó llenado de frutos:

- Redirecciona el flujo de azúcares desde los ápices de crecimiento vegetativo hacia los frutos y órganos de reserva.
- Favorece la diferenciación de yemas (fertilidad).

3. COMPOSICION GARANTIZADA

	% p/v
Boro (B)	9.0%
Potasio (K)	8.0%
Molibdeno (Mo)	0.1%
Solución Orgánica	15%

CONTENIDO NETO: (1) litro (5) litros (10) litros (20) litros (208) litros (1040) litros



4. FORMULACION

MOBOR K™ ha sido formulado como un líquido soluble (SL)



5. CARACTERISTICAS FISICO-QUIMICAS

Estado Físico:	Líquido
Color:	Ambar
Densidad:	1.21 - 1.23 gr/cc
pH:	7.3 - 7.8
Flamabilidad:	No inflamable
Solubilidad en agua:	Altamente soluble
Explosividad:	150°C
Corrosividad:	No corrosivo
Estabilidad de almacenamiento:	Muy estable bajo condiciones normales de almacenamiento.

6. MODO Y AMBITO DE APLICACION

MOBOR K™, puede aplicarse por via foliar, drench y por diversos equipos y sistemas de aplicación (goteo, etc.). Agite antes de usar el producto. No asperjar en horas de alta insolación, preferiblemente en bien al horas tempranas del día o atardecer. La aplicación foliar de MOBOR K™ contribuye en forma eficiente a aportar molibdeno y boro para mejorar cuajado y promover el direccionamiento de azúcares, desde los puntos de crecimiento hacia los frutos y organos de reserva.

7. MOMENTO DE APLICACION

Se recomienda aplicar MOBOR K™ preferentemente desde las etapas iniciales del desarrollo del cultivo, al igual que durante periodo de prefloración y o durante fructificación temprana para mejorar la vida de anaquel.



8. INSTRUCCIONES DE APLICACION

- Para la optimización del producto se recomienda, aplicarlo en las primeras horas del día o durante la tarde, no debe aplicarse cuando haya amenaza de lluvia.
- Usar volumen de agua que garantice MAXIMA cobertura de aplicación.
- Para evitar la degradación del producto, corregir pH de aguas con **AGRIGUR ORG™** o **KOMPAT ORG™** para mantener pH entre 6.5 – 7.5.
- Puede aplicarse con equipos convencionales de aplicación de productos fitosanitarios.
- Puede mezclarse con la mayoría de productos fitosanitarios, sin embargo es conveniente realizar una prueba de compatibilidad.
- La reentrada a las áreas tratadas con **MOBOR K™** puede ser de inmediato. Siempre calibre el equipo de aplicación.

9. RECOMENDACIONES DE USO

MOBOR K™ es un fertilizante foliar recomendado para aplicaciones foliares en diversos cultivos. Importante aplicar uniformemente con equipos de protección asegurando una buena cobertura del cultivo. Durante la preparación del caldo de cultivo, la calidad del agua de aplicación debe corregirse tanto el pH (entre 5.5-7.5) , como la dureza (por debajo de 125 ppm) .



10. RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVOS	DOSIS (L/Ha)	# APLICACIONES	EPOCA DE APLICACIÓN
Uvas	1.5-2	2-4	Iniciar aplicaciones en prefloración para mejorar cuajado. Para manejo de canopia aplicar desde cuajado a punta con repeticiones cada 10 a 15 días. Para cambio de flujo de azúcares desde 20 días. Para lignificación de cargadores y mejorar procesos de reservar. Post cosecha temprana con hojas activas.
Cítricos, Paltos	1-2	2-4	Iniciar aplicaciones desde el inicio hasta el fin del flash de primavera, para mejorar cuajado y disminuir aborto, con intervalos de 10 a 15 días.
			Iniciar aplicaciones desde el inicio hasta el término del flash vegetativo de verano, para mejorar diferenciación de yemas, con intervalos de 10 a 15 días.
Papas	0.15	2	Iniciar aplicaciones 40 días antes de cosecha, repetir a los 10 días, para mejorar llenado final, peso y calibre.
Cebollas, Ajo, Remolacha, Zanahoria	0.15	2	Iniciar aplicaciones 40 días antes de cosecha, repetir a los 10 días, para mejorar llenado final, contenido de sólidos solubles, peso y calibre.
Trigo, Avena, Cebada	0.15	2	Usar para aumentar contenido de proteínas en el grano, a partir de 20 días previos al espigado, repetir a los 10 y 20 días.
Tomate, Pimiento, esparrago	0.3	1-2	Iniciar aplicaciones 40 días antes de la cosecha, repetir a los 10 días para mejorar llenado final, peso y calibre.
Fresas	1-2	2-4	Iniciar aplicaciones desde pre-floración, para mejorar polinización y cuajado, repetir a los días, en función de la duración de la floración.



11. COMPATIBILIDAD

Puede ser mezclado con la mayoría de agroquímicos convencionales y fertilizantes foliares. En razón de la gran diversidad de productos en el mercado, recomendamos una prueba previa de compatibilidad.

12. FITOTOXICIDAD

MOBOR K™, no produce efectos fitotóxicos cuando se usa en los cultivos y dosis recomendadas en la etiqueta.

13. CATEGORIA TOXICOLOGICA

Ligeramente peligroso.



14. ALMACENAMIENTO Y ELIMINACIÓN DE ENVASES

Almacenar el contenido en el envase original. Mantenga el envase bien cerrado, no permita que el agua en el contenido del paquete. No contaminar las fuentes de agua por escorrentía o equipo de pulverización. No almacenar cerca de fuentes de calor o llamas. No almacenar junto con agentes oxidantes.

Eliminación de los envases vacíos: Enjuague tres veces el efecto (o equivalente) y añadir el agua de lavado al tanque de pulverización, a continuación, enviarlo para su reciclaje, o perfore y deseche locales. Si se permite la quema de contenedores, manténgase alejado del humo.

CONDICIONES DE VENTA: La información e instrucciones establecidas en esta etiqueta son confiables y deben ser observadas cuidadosamente. Un insuficiente control de plagas y posibles daños a los cultivos a los que se aplica con el producto puede producirse por una variedad de razones, por no seguir las instrucciones en esta etiqueta, la falta de apego a las buenas aplicaciones de forma anormal o inusual y las condiciones climáticas no favorables que escapan al control de ExcelAG, Corp.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

Debido a que el uso y manejo de este producto está fuera de nuestro control, ExcelAG, Corp. no asume responsabilidad alguna por los daños a personas, cultivos y/o del suelo; 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.

PARA MAYOR INFORMACIÓN, CONTACTARNOS A

www.excelag.com o a info@excelag.com

