

¡ALTO! LEA LA ETIQUETA Y EL PANFLETO ANTES DE USAR EL PRODUCTO, CONSULTE AL PROFESIONAL EN CIENCIAS AGRONÓMICAS.



# MADUGREEN 40 SL

## REGULADOR DE CRECIMIENTO – FOSFONICO ETHEPHON

### ATENCIÓN

**ANTIDOTO: NO TIENE**  
**DENSIDAD: 1.20 g/ml a 20°C**

**ESTE PRODUCTO PUEDE SER MORTAL SI SE INGIERE Y/O SE INHALA, PUEDE CAUSAR DAÑOS A LOS OJOS Y A LA PIEL POR EXPOSICIÓN.**

**NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACIÓN. MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, PERSONAS CON DISCAPACIDAD MENTAL, ANIMALES, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS.**



#### USO AGRONÓMICO:

**MODO Y MECANISMO DE ACCIÓN:** MADUGREEN 40 SL su modo de acción es Sistémico Se usa principalmente como madurante de frutos, aunque en algunos cultivos tiene otros efectos, tales como la inducción anticipada de flores en piña e incremento de la germinación macollamiento y contenido de sacarosa en caña de azúcar. **MADUGREEN 40 SL**, al ser aplicado a la planta o a los frutos, induce la liberación anticipada de etileno que es el madurador natural de las plantas, lográndose así una maduración uniforme en un periodo de tiempo más corto.

**EQUIPO DE APLICACIÓN:** Puede usarse en pulverizadores de mochila o cualquier otro tipo de equipo apropiado para aspersión de herbicidas que asegure una distribución uniforme. Terminado el uso se debe lavar muy bien con agua y jabón abundante. Utilice boquillas de abanico plano y use equipo de protección personal durante el manejo y uso de este producto. Antes y después de ser usados, el equipo de aplicación y los utensilios deben ser lavados cuidadosamente con agua y jabón.



**FORMA DE PREPARACION DE LA MEZCLA:** Llene el tanque de aplicación hasta la mitad de su volumen con agua, agregue la dosis recomendada del producto y agite; termine de llenar con agua limpia el tanque del equipo de aplicación y mantenga la agitación incluso durante la aplicación.



### RECOMENDACIONES DE USO:

CULTIVOS			
NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DÓSIS	ÉPOCA DE APLICACIÓN FOLIAR
Uva	<i>Vitis vinifera</i>	2-4 L/Ha	Uniformizar cosecha y acelerar maduración. Tratar cuando el 5-30% de los frutos estén coloreados. Asegurar cobertura uniforme de la aplicación, tanto frutos como follaje.
Piña	<i>Ananas comosus</i>	2-4 L/Ha	Aplicar para inducir floración cuando la planta haya alcanzado un tamaño suficiente para soportar un fruto de tamaño comercial. Y para maduración de fruto: cuando la base del fruto esté de color amarillo.
Tomate	<i>Solanum lycopersicum</i>	4-8 L/Ha	Para reducir el número de cortes y acelerar producción: Iniciar aplicaciones foliares cuando el 5-15% de los frutos estén coloreados.
Cebada Trigo Arroz	<i>Hordeum vulgare</i> <i>Triticum spp</i> <i>Oryza sativa</i>	1.5-2 L/Ha	Para evitar el acame e incrementar el rendimiento: Aplicar en el periodo de máximo macollaje, previo a la formación del primordio floral, o sea, entre 30-45 días después de la germinación.
Algodón	<i>Gossypium herbaceum</i>	3-6 L/Ha	Para acelerar apertura de bellotas. Aplicar cuando haya 60% de bellotas duras al tacto y cuando la cubierta de la semilla cambia de color amarillo a café. Usar dosis alta con temperaturas de 20-25° C y dosis bajas con temperaturas mayores a 25° C. Cosechar 7 días después de la aplicación.
Caña de azúcar	<i>Saccharum officinarum</i>	3-6 L/Ha	Para mejorar la germinación de semillas aplicar en semillero 3 semanas antes del corte. Para aumentar la calidad de azúcar en cosecha temprana aplicar de 8-12 semanas antes del corte. Para inhibir floración: Aplicar 1-2 semanas antes de la inducción floral.
Manzanos y frutales		150-200 cc por 100 de agua	Para uniformizar producción: Aplicar 3 semanas antes de la cosecha.

**PH DEL AGUA EN LA MEZCLA:** PH: 1.5 a 2.

**INTERVALO DE APLICACIÓN:** una sola aplicación es suficiente para inducir la piña. Cuando los días son largos y las noches calurosas o la piña tienen mayor tamaño del normal se sugiere una segunda aplicación 4-7 días después de la primera aplicación.

**INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y LA COSECHA:** Piña, Algodón y Tomate 7 días, Manzanos y Frutales y Caña de Azúcar 14 días, Cebada, Trigo y Arroz 0 días.

**INTERVALO DE REINGRESO AL AREA TRATADA:** Es conveniente dejar un intervalo de 8 horas entre la aplicación y la entrada de personas al área tratada.

**FITOTOXICIDAD:** No es fitotóxico a los cultivos a las dosis recomendadas.

**COMPATIBILIDAD:** MADUGREEN 40 SL es incompatible con productos alcalinos. Es recomendable la aplicación de este producto solo.

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIA DE USO:** Durante el manejo de la mezcla, aplicación y lavado del equipo de aplicación, utilice equipo de protección completo: sombrero, gafas protectoras, mascarilla, overol, guantes y botas de hule. Lave el equipo de aplicación y protección después de cada jornada. No lave la ropa de protección junto con la ropa de uso normal. Evite el contacto directo con el producto y respirar la llovizna de aspersión.

**ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:** No transporte ni almacene este producto junto con alimentos, forrajes, medicamentos, ropa y utensilios de uso doméstico. No mantenga este producto en contacto con otros agroquímicos, fertilizantes, semillas. Almacene bajo llave en un lugar fresco, seco y aireado, alejado del calor. Conserve el producto en su envase original, etiquetado y cerrado herméticamente. No deje envases sin cerrar.

**NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACIÓN. MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, PERSONAS CON DISCAPACIDAD MENTAL, ANIMALES, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS.**



**UTILICE EL SIGUIENTE EQUIPO DE PROTECCIÓN AL MANIPULAR EL PRODUCTO, DURANTE LA PREPARACIÓN DE LA MEZCLA, CARGA Y APLICACIÓN: GUANTES Y BOTAS DE HULE, MASCARILLA, SOMBRERO, PROTECTOR DE OJOS, PANTALÓN Y CAMISA DE MANGA LARGA Y DELANTAL DE MATERIAL IMPERMEABLE DOSIFICADOR Y EQUIPO DE APLICACIÓN.**



**NO COMER, BEBER O FUMAR DURANTE EL MANEJO Y APLICACIÓN DE ESTE PRODUCTO. BÁÑESE DESPUÉS DE TRABAJAR Y PÓNGASE ROPA LIMPIA.**



**SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN:** Irritación severa e irreversible de los ojos (causa quemadura y opacidad de la córnea) y moderada de la piel. Tos y ahogos si ha sido inhalado. Si el producto ha sido ingerido, se observarán quemaduras en la boca, garganta, esófago y estómago, con dolores severos en el pecho y abdomen.

#### **PRIMEROS AUXILIOS:**

**EN CASO DE INGESTION:** De a beber al intoxicado tres cucharadas de carbón activado en medio vaso de agua. Si no tiene carbón activado, dele a beber clara de huevo con un poco de agua (8 para adultos, 4 para niños). Busque atención médica.

**EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL:** Quítense inmediatamente las ropas contaminadas y lávese con abundante agua y jabón la parte afectada. Obtenga atención médica.

**EN CASO DE INHALACION:** Traslade al paciente a un lugar no contaminado y aireado. Manténgalo en reposo. Busque ayuda médica.

**EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS:** Lávese estos por espacio de 15 minutos con abundante agua limpia. Obtenga atención médica.

**NUNCA DE A BEBER NI INDUZCA EL VOMITO A PERSONAS EN ESTADO DE INCONSCIENCIA.**

#### **ANTIDOTO Y TRATAMIENTO MEDICO:**

No tiene. El tratamiento es sistémico y de sostén.

#### **CENTROS NACIONALES DE INTOXICACION:**

Hospital Dr. Luis E. Aybar. (Morgan).  
TEL: 809-684-3478 / 3672

Hospital Dr. Fco. Moscoso Puello.  
TEL: 809-681-2913 / 6922

#### **MEDIDAS PARA LA PROTECCION DEL MEDIO AMBIENTE:**

**TOXICO PARA GANADO**



**TOXICO PARA AVES**



**TOXICO PARA ABEJAS**



**TOXICO PARA PECES Y CRUSTÁCEOS.**



**NO CONTAMINE RÍOS, LAGOS Y ESTANQUES CON ESTE PRODUCTO O CON ENVASES O PAQUETES VACIOS.**

**NO PERSISTENTE EN EL SUELO Y EL AGUA.**

**NO APLIQUE EL PRODUCTO EN CONDICIONES CLIMÁTICAS QUE FAVORECEN LA ESCORRENTÍA O DERIVA DEL PRODUCTO.**

**RESPETE LAS ÁREAS DE PROTECCIÓN DE RÍOS, QUEBRADAS Y OTRAS ÁREAS FRÁGILES.**

**ASEGÚRESE QUE LAS ÁREAS DE PROTECCIÓN DE LOS CAUCES DE AGUA ALEDAÑOS AL CULTIVO CUENTEN CON BARRERAS DE PROTECCIÓN (TALES COMO VEGETACIÓN) QUE MINIMICE LA DERIVA DEL PRODUCTO.**

**MANEJO DE ENVASES, EMPAQUES, DESECHOS Y REMANENTES:** Los envases vacíos deben pasar por el proceso de limpieza de "triple lavado", perfóreles y luego deben ser llevados al centro oficial de acopio más cercano. Si existen desechos o remanentes del producto no deben ser vaciados en fuentes de agua, éstos deben ser eliminados en lugares lejanos a ellas y de preferencia dentro de agujeros especiales fuera de las plantaciones tratadas.



**EL USO DE LOS ENVASES O EMPAQUES EN FORMA DIFERENTE PARA LO QUE FUERON DISEÑADOS, PONE EN PELIGRO LA SALUD HUMANA Y EL AMBIENTE.**

**AVISO DE GARANTIA:** El fabricante y el distribuidor únicamente garantizan la composición química y la calidad de este producto, siempre y cuando el mismo se encuentre en su envase original, bien cerrado y con el sello de su garantía inalterado. El consumidor acepta y usa este producto sujeto a estas condiciones. Este producto se vende sujeto al entendimiento de que el comprador asume todos los riesgos y responsabilidades que resulten de uso, manejo y aplicación en pérdidas y daños que estén fuera de control del vendedor, como por ejemplo la compatibilidad con otros productos, la manera de su uso o aplicación, la presencia de otros productos o materiales dentro o sobre el suelo o las plantas.

**FABRICADO Y/O FORMULADO POR:  
JIANGSU CF AGROCHEMICALCO., LTD**

(Dirección: Binhai Country, District, Yancheng 224555, Jiangsu Province PR Of, China).

**EXPORTADO POR:  
WE-YOUNG INDUSTRIAL & TRADING CO., LTD.**

(Dirección: Room 145, A10 Comprehensive Building, No. 2 East Wen Shu Road, Xian Lin Street, Qixia Distric, Najing, Jiangsu Province, China).

**REGISTRADO, IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:  
IMPORTADORA NACIONAL DE AGROQUIMICOS JISECA, S. R. L.**  
(Dirección: Calle Proyecto 05, Esq. Proyecto 10, Sector Villa Eloisa, Entrada de Brisa, Santo Domingo Este, República Dominicana).

PAIS	NO. REGISTRO	FECHA DE REGISTRO
REPUBLICA DOMINICANA	8276	24/11/2021

**NO. DE LOTE:  
FECHA DE FORMULACION:  
FECHA DE VENCIMIENTO:**