

# FICHA TÉCNICA



## Stymulus<sup>®</sup> Maxx

Regulador de crecimiento tipo 1 / Líquido

<b>Composición Garantizada</b>	<b>Unidades</b>
Algas marinas ( <i>Ascophyllum nodosum</i> )	20.37% p/v
Nitrógeno total (N)	3.77% p/v
Nitrógeno Ureico (N)	3.77% p/v
Fósforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	1.73% p/v
Potasio (K <sub>2</sub> O)	4.81% p/v
Boro (B)	153 ppm
Cobre (Cu EDTA)	40.4 ppm
Hierro (Fe EDTA)	326 ppm
Manganeso (Mn)	297 ppm
Molibdeno (Mo)	8.93 ppm
Zinc (Zn EDTA)	138 ppm

**Registro Sanitario:**  
RSCO-209/X/19

**Titular del registro, importador y distribuidor:**  
**FMC Agroquímica de México, S. de R. L. de C. V.**  
Av. Vallarta No. 6503, Local A1-6,  
Col. Cd. Granja, 45010 Zapopan, Jalisco  
Tel: 800 FMC AGRO (362 2476)  
contactomexico@fmc.com

# FICHA TÉCNICA

## INSTRUCCIONES DE USO

**STYMULUS MAXX** es una solución de extracto natural de algas marinas ricas en hormonas vegetales y otros compuestos orgánicos que estimulan el crecimiento de los cultivos, formulado junto con nitrógeno, fósforo, potasio y una mezcla cuidadosamente balanceada de micronutrientes (Mn, Fe, Zn, Cu, B y Mo) disponibles para las plantas ayudando a optimizar la condición de los nutrientes en el momento del crecimiento rápido.

Aplicado en el momento correcto, **STYMULUS MAXX** estimula el metabolismo de la planta haciendo más eficiente el uso de la energía metabólica en los principales eventos de crecimiento que le ayudan a formar una mejor estructura, una mejor floración y mayor amarre de frutos.

# FICHA TÉCNICA

## CULTIVO, DOSIS Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

CULTIVOS	DOSIS	EPOCA DE APLICACIÓN	TIPO DE APLICACIÓN
<b>Solanaceae</b> Tomate o jitomate Tomatillo Chile Chile Bell pepper Berenjena Papa	1.0 -1.5 L/ha	Primera aplicación 5 días después del trasplante.  Segunda aplicación a los 15 días después de la primera aplicación.  Tercera aplicación a los 15 días después de la segunda.  En cultivos de ciclo largo como los tomates semi-indeterminados o indeterminados, chile, bell pepper, cucurbitáceas, bajo malla sombra o en invernadero, si se desea continuar con las aplicaciones el intervalo será de 15 días entre ellas.	Aplicación foliar con el volu de agua suficiente para lograr una buena cobertura del follaje.
<b>Cucurbitaceae</b> Sandía Melón Calabacita Pepino Chayote			
<b>Brassicaceae</b> Brócoli Coliflor Repollo Col de Bruselas Rábano			
<b>Asteraceae</b> Girasol			
<b>Alliaceae</b> Ajo Cebolla Cebollín Poro			
<b>Umbeliferae</b> Zanahoria Cilantro			
<b>Asteraceae</b> Lechuga Alcachofa			
<b>Apiaceae</b> Cilantro Perejil Apio			
<b>Ornamentales</b> Crisantemo Polares Margaritas Margariton Eleonora Gerbera			
<b>Liliaceae</b> Gladiola Lilis Iris Agapando Tulipán			
<b>Asteráceae</b> Áster			

# FICHA TÉCNICA

<p><b>Rosaceae</b> Fresa Frambuesa Zarzamora</p> <p><b>Ericaceae</b> Arándano</p> <p><b>Grosulariaceae</b> Grosella</p> <p><b>Amaranthaceae</b> Acelga Amaranto</p>	<p>1.0 -1.5 L/ha</p>	<p>Inicie la aplicación cuando la planta cuente con 8 hojas. Realice 3 aplicaciones complementarias a intervalo de 15 días.</p>	<p>Aplicación foliar con el volumen de agua suficiente para lograr una buena cobertura del follaje.</p>
<p><b>Frutales</b></p> <p><b>Laurácea</b> Aguacate</p> <p><b>Anacardiaceae</b> Mango</p> <p><b>Rutaceae</b> Naranja Limón Mandarina Toronja Pomelo</p> <p><b>Rosaceae</b> Durazno Manzana Peral Níspero Membrillo Nogal Cerezo Melocotón Nectarina Albaricoque Almendro</p> <p><b>Caricaceae</b> Papaya</p> <p><b>Musaceae</b> Banano Plátano</p> <p><b>Rubiaceae</b> Café</p> <p><b>Malvaceae</b> Cacao</p> <p><b>Vitaceae</b> Uva de mesa Uva para vino</p> <p><b>Rosaceae</b> Rosal</p> <p><b>Agavaceae</b> Agave tequilero Agave mezcalero</p> <p><b>Bromeliaceae</b> Piña</p>	<p>1.0 -1.5 L/ha</p>	<p>Inicie las aplicaciones cuándo las yemas se encuentren hinchadas. Realice 3 aplicaciones a intervalos de 30 días.</p> <p>Realice 3 aplicaciones a intervalos de 30 días.</p>	<p>Aplicación foliar con el volumen de agua suficiente para lograr una buena cobertura del follaje.</p> <p>Cuando utilice equipos de aplicación de alto volumen, cuide que la aspersion quede depositada sobre el follaje y que no escurra.</p>

# FICHA TÉCNICA

<p><b>Poaceae</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Maíz de grano</li> <li>Maíz elotero</li> <li>Maíz dulce</li> <li>Sorgo</li> <li>Trigo</li> <li>Cebada</li> <li>Avena</li> <li>Triticale</li> <li>Arroz</li> <li>Caña de azúcar</li> </ul> <p><b>Fabaceae</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Frijol grano</li> <li>Frijol ejotero</li> <li>Haba</li> <li>Chícharo</li> <li>Lenteja</li> <li>Cacahuate</li> <li>Garbanzo</li> </ul>	<p>1.0 -1.5 L/ha</p>	<p>Primera aplicación a los 25 días después de la siembra.</p> <p>Segunda aplicación a los 15 días después de la primera aplicación.</p> <p>Tercera aplicación a los 15 días después de la segunda.</p>	<p>Aplicación foliar con el volumen de agua suficiente para lograr una buena cobertura del follaje.</p>
--	--------------------------	---	---

## MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

Durante el manejo, preparación de la mezcla y la aplicación de **STYMULUS MAXX**, siempre utilice equipo de protección personal. Antes de abrir el envase del producto agítelo. Para abrir el producto gire la tapa en sentido contrario a las manecillas del reloj; con la tapa del envase, utilizando la pestaña de la misma, quite el sello de seguridad. Llene la aspersora hasta la mitad, agregue **STYMULUS MAXX** según su programa de nutrición vegetal. Se recomienda utilizar un surfactante no iónico de uso común en su zona. Llene el tanque completamente, aplicando de inmediato con el sistema de agitación en movimiento.

Se recomienda asperjar al follaje con equipo común, terrestre o aéreo. El volumen de agua (L/ha) depende del tipo de desarrollo y tamaño de cultivo así como el equipo a utilizarse. Los tratamientos se realizarán de preferencia en ausencia del viento, en horas tempranas del día o durante el atardecer. Recomendamos mantener constante la dosis, sin embargo se pueden variar los intervalos de tratamiento según vaya avanzando el desarrollo de cultivo. No entrar en el área tratada antes de que las gotas de pulverización se hayan secado.

El personal de aplicación debe estar capacitado y recibir capacitaciones periódicas sobre el manejo y uso correcto de nutrientes vegetales.

# FICHA TÉCNICA

## ALTO, LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

### PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO

Durante el uso y manejo de **STYMULUS MAXX**:

- Siempre utilice el equipo de protección personal adecuado para realizar con seguridad las operaciones de manejo, preparación y aplicación del producto: camisa de manga larga y pantalón de algodón, mascarilla con filtro, lentes de seguridad, guantes de nitrilo o neopreno y botas de neopreno. Antes de volver a utilizar su equipo de protección personal y/o la ropa contaminada, lávelos con agua limpia y jabón de manera separada a la ropa de uso común, seque al sol y guárdelos en el lugar de trabajo en un área fresca y bajo llave.
- Personas menores de 18 años no deben manejar ni aplicar el producto.
- Conserve siempre en su envase original, bien cerrado y con la etiqueta. No reutilice este envase.
- Nunca trate de destapar las boquillas de la aspersora con la boca. Limpie bien el equipo de tratamiento después de su uso.
- Para la eliminación del envase vacío, utilice el triple lavado y disponga para la recolección por parte de una empresa de eliminación especializada.
- Después del día de trabajo, báñese cuidadosamente y póngase ropa limpia.

“NO COMA, BEBA O FUME CUANDO ESTÉ UTILIZANDO ESTE PRODUCTO”.

“NO SE TRANSPORTE NI ALMACENE JUNTO A PRODUCTOS ALIMENTICIOS O ROPA”.

“MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”.

“LÁVESE LAS MANOS DESPUÉS DE UTILIZAR EL PRODUCTO Y ANTES DE CONSUMIR ALIMENTOS”.

“NO SE INGIERA Y EVITE EL CONTACTO DEL PRODUCTO CON LOS OJOS Y LA PIEL”.

## EN CASO DE PRESENTAR MOLESTIAS POR EL CONTACTO CON EL PRODUCTO, LLEVE A LA PERSONA CON EL MÉDICO

### PRIMEROS AUXILIOS

Solicite atención médica mientras logra:

1. Retirar al paciente del área contaminada.
  2. Descontaminar al paciente de acuerdo a la vía de ingreso.
- **Si el producto fue ingerido:** Si la persona está **CONSCIENTE**, enjuague inmediatamente la boca. Dele a beber de 1 a 2 vasos de agua. **NO INDUZCA EL VÓMITO**. Si la persona está **INCONSCIENTE** no administre nada por la boca y no induzca el vómito.
  - **Si el producto se absorbió por la piel:** Bañe al paciente con abundante agua limpia y jabón. Cámbielo de ropa y manténgalo en reposo y abrigado.
  - **Si el producto cayó en los ojos:** Lave por 15 minutos con abundante agua limpia levantando el párpado superior e inferior en forma periódica.

### MEDIDAS PARA PROTECCIÓN AL AMBIENTE

“RESPETE LAS RECOMENDACIONES DE USO DEL PRODUCTO”.

“MANEJE EL ENVASE VACÍO Y LOS RESIDUOS DEL PRODUCTO CONFORME A LAS DISPOSICIONES ESTABLECIDAS EN SU LOCALIDAD”.

“RESPETE LAS BUENAS PRÁCTICAS AGRÍCOLAS”.

“NO TIRE LOS ENVASES O EMPAQUES VACÍOS DEL PRODUCTO EN SUELOS, RÍOS, LAGOS, LAGUNAS U OTROS CUERPOS DE AGUA”.

“NO VIERTA EL REMANENTE DEL PRODUCTO O AGUA DE LAVADO DEL EQUIPO DE APLICACIÓN EN SUELOS, RÍOS, LAGOS, LAGUNAS U OTROS CUERPOS DE AGUA”.

“RESPETE LAS DOSIS Y ÉPOCA DE APLICACIÓN DEL PRODUCTO”.

# FICHA TÉCNICA

## INFORMACION COMPLEMENTARIA OPCIONAL

### GARANTÍA

**FMC Agroquímica de México, S. de R.L. de C.V.** garantiza el contenido exacto de los ingredientes mencionados en esta etiqueta. **FMC Agroquímica de México, S. de R.L. de C.V.** no otorga garantía de ninguna especie por los resultados derivados del uso o manejo de **STYMULUS MAXX** por ser operaciones que se encuentran fuera de su control. El consumidor asume la responsabilidad de los resultados y riesgos derivados del uso y manejo, se hagan o no de acuerdo a las instrucciones de la etiqueta.