



### I. COMPOSICIÓN PORCENTUAL

COMPONENTES	PORCENTAJE
Complejo multi-hormonal balanceado	2,500 ppm
Ácido glutámico	2,000 ppm
Folicsteína	50 ppm
Aminoácidos totales	35.0 %
Ácidos fúlvicos	3.0 %
Ácidos húmicos	2.0 %
Extracto de <i>Ascophyllum nodosum</i>	3.0 %
Fósforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	3.0 %
Nitrógeno	1.5 %
Zinc	1.8 %
Boro	0.1 %
INGREDIENTES INERTES Vehículo c.b.p.	50.10 %
<b>TOTAL</b>	<b>100 %</b>

### II. CARACTERÍSTICAS

**SMP®** es un bioestimulante sólido formulado a partir de una balanceada mezcla de hormonas y aminoácidos específicos para el correcto desarrollo de todos los órganos aéreos de la planta, ya sea en etapa de desarrollo o reproductiva. Los aminoácidos son rápidamente asimilables para formar nuevas estructuras proteicas, que se ven reflejadas como una planta más sana y vigorosa. El nitrógeno y zinc ayudan a tener una adecuada carga de clorofilas que evitan problemas de clorosis, mientras que el fósforo y el zinc desarrollan el tubo polínico para que la planta pueda formar los nuevos brotes florales.

También contiene un complejo hormonal que permite la división y diferenciación celular, que potencian el desarrollo de la planta, desde el momento del trasplante hasta la producción.

**SMP®** contiene una alta cantidad de materia orgánica que permite mantener bajos los niveles de estrés oxidativo a los cuales están sometidos todos los cultivos, ya sea por factores bióticos como la incidencia de una plaga y/o enfermedad, o por factores abióticos como sequía, salinidad, bajas temperaturas, granizo, etc.

Por la naturaleza de **SMP®**, no representa ningún riesgo para el agricultor ni para el medio ambiente. No es tóxico, persistente ni residual.

### III. MODO DE ACCIÓN

Debido a la efectiva formulación, **SMP®** se disuelve rápidamente y al aplicarse foliarmente, inicia procesos enzimáticos que ge-



neran un adecuado desarrollo de los órganos aéreos de la planta, haciéndola más fuerte y resistente a las condiciones medio ambientales, así como más eficiente en la asimilación de nutrientes.

#### IV. INSTRUCCIONES DE USO

Calibración del equipo: Siempre calibre su equipo antes de usar el producto. Agítese bien antes de usarse.

#### V. RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVOS	DOSIS
Hortalizas	0.5 a 2.0 Kg por Ha
Granos	1.0 Kg por Ha
Berries	1.0 a 2.0 Kg por Ha
Frutales	3.0 Kg por Ha
Ornamentales	0.5 a 1.0 Kg por Ha

#### VI. FRECUENCIA DE APLICACIÓN

Para el caso de hortalizas, se recomienda hacer de 2 a 4 aplicaciones por ciclo, especialmente en las principales etapas de desarrollo; después de trasplante, en desarrollo vegetativo, floración y llenado. Para granos hacer de 1 a 2 aplicaciones por ciclo, cuando tenga 4 hojas y a la formación de hoja bandera. En el caso de berries hacer de 2 a 4 aplicaciones, al inicio de la floración y en producción a intervalos de quince días. Ornamentales de 1 a 2 aplicaciones cuando la planta presente problemas de marchitez o clorosis.

#### VII. MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

El envase debe abrirse en el lugar de la aplicación quitando con las manos la rosca de seguridad o sello de garantía. Luego llene con la mitad del volumen del tanque

con el agua de aplicación.

Enseguida agregue la dosis de **SMP®** correspondiente a la superficie requerida. Finalmente complete al volumen total. El equipo de aplicación terrestre debe estar correctamente calibrado, ya que con esto se asegura que la efectividad del producto se vea reflejada.

Es necesario que haya agitación constante del producto durante la aplicación, lo cual se logran con equipos que atomizan eficientemente: bombas de mochila, aspersores de tractor, etc.

#### VIII. FITOTOXICIDAD

Los ingredientes activos, así como los estabilizadores contenidos en este producto son inocuos y rápidamente degradables. No inducen ningún cambio biológico, ni en el aspecto ni en la forma de los frutos.

#### IX. INCOMPATIBILIDAD

Por las características del producto, **SMP®** puede aplicarse con la mayoría de los productos agrícolas comerciales. Se recomienda hacer una prueba de compatibilidad previa a la aplicación.

#### X. GARANTÍA

Almacenado en lugares bien ventilados, y cerrado en su envase original, el producto tiene 1 año de garantía después de su elaboración. Por lo tanto, **AGROSOLUTIONS FOR LIFE S.A. de C.V.**, sus distribuidores y/o vendedores garantizan que el contenido de este envase inviolado y cerrado corresponde a las especificaciones de la etiqueta. Debido a la gran variedad de condiciones que se pueden encontrar durante el uso y manejo de este producto ni el fabricante y/o distribuidor dan implícita o explícitamente ninguna otra clase de garantía. Envasado bajo normas estrictas de higiene para evitar contaminación no deseable. Libre de metales pesados, microorganismos patógenos al cultivo agrícola y bacterias del grupo coliforme – coliformes totales, Salmonella sp, Streptococcus faecalis-.

**La información contenida aquí indica únicamente el producto específico y puede no ser válido si el producto es usado en combinación con algún otro material o proceso. AGROSOLUTIONS FOR LIFE S. A. DE C. V. se deslinda de cualquiera y todas las responsabilidades así como algún otro resultado obtenido o presentado por algún uso del producto o de la información aquí indicada.**

