

CÓDIGO	VERSIÓN	FECHA
FT EVOK	01.2020	24.02.20

## **EVOKELP®**

INGREDIENTE ACTIVO	: Licuado de algas; Aminoácidos; Nitrógeno; Extracto grado de arroz;
	Brasinosteroides naturales.
CONCENTRACIÓN Y FORMULACIÓN	: Aminoácidos: >5%; N total: 1.3%; P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> : 0.1%; K <sub>2</sub> O 0.23%; Auxinas: 0.0125 ppm; Citoquininas: 0.003 ppm
FORMULACIÓN	: Concentrado soluble (LS)
MODO DE ACCIÓN	: Activador biológico.
FABRICANTE/ FORMULADOR	: CYGYC, S.A. Pol. Ind. Pla de Llerona - C/Bélgica, 5. 08520. Les Franqueses del Vallés. Catalunya España
DISTRIBUIDOR EN CHILE	: Gowan Chile SpA, Riñihue 2450, B 25/26, Los Pinos, Viña del Mar. Tel.: (56 - 32) 286 0698. <a href="http://www.gowan.cl">www.gowan.cl</a>
TOXICIDAD	: Productos que normalmente no ofrecen peligro.
ANTIDOTO	: No tiene antídoto específico.
AUTORIZACIÓN SAG N°	: No tiene.

### **PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS**

EVOKELP es una mezcla sinérgica de licuado fresco de algas con aminoácidos, nitrógeno y extracto graso de arroz, es decir, un producto de base orgánica - vegetal que activa los procesos biológicos que inducen al crecimiento acelerado tanto de raíces, tallos, hojas, flores y frutos: aumenta la absorción foliar y la rápida asimilación de nutrientes en cultivos de alto rendimiento; potencia la translocación de calcio; favorece el enraizamiento y el crecimiento vegetativo. Derivado de esto, se alarga el ciclo productivo; aporta mayores rendimientos de cultivo; mejora el calibre de los frutos y uniformiza los calibres; y mejora el brillo del fruto, las hojas y las flores.

### **INSTRUCCIONES DE USO**

Cultivos	Dosis o Concentración	Observaciones
Frutales y vides	Foliar 200 a 250 cc/hL	Aplicar 2 a 3 veces en la temporada sobre los flash de crecimiento vegetativo para estimular brotación, cuajado y calibre. Realizar a lo menos una aplicación sobre los árboles en la etapa de división celular de la fruta, para mejorar calibre potencial.
	Riego 10 a 15 L/há	Dividir la dosis total en dos aplicaciones separadas cada una de 15 - 20 días. Para estimular el crecimiento radicular como también para recuperar huertos en estrés Inyectar en el último tercio del riego para posicionar el producto en los primeros 40 cm del suelo.

CÓDIGO	VERSIÓN	FECHA
FT EVOK	01.2020	24.02.20

Viveros frutales y Plantas en bolsa	200 a 250 cc/hL	Estimulación de los crecimientos vegetativos y radiculares. Aplicar cada 12 a 15 días, por 4 a 5 aplicaciones, desde inicios de brotación en adelante; usando 1 lt. de solución por cada m <sup>2</sup> cada 12 a 15 días
Hortalizas en general	Riego 5 a 10 L/há	Estimulación del crecimiento vegetativo y radicular de las plantas. Aplicar 2 a 3 veces dentro de la temporada de crecimiento, vía fertirriego desde los 30 días post emergencia o trasplante.
Hortalizas trasplante	Inmersión 1 L/hL	Disminución del estrés post trasplante y estimulación del crecimiento radicular. Inmersión de las plantas o speedlings de 5 a 12 horas. La aplicación es compatible con fungicidas y nematocidas.
Semillas	Inmersión 1 al 2%	Sumergir las semillas por 5 a 6 horas. Aplicación compatible con fungicidas y nematocidas.

#### PERIODO DE CARENCIA (días)

No corresponde.

#### TIEMPO DE REINGRESO

Inmediatamente después de realizada la aplicación.

#### MISCIBILIDAD

Se puede aplicar en mezcla con la mayoría de los productos fitosanitarios, con excepción de reacción alcalina. En caso de dudas, realice una prueba previa mezclando en 1 litro de agua, las dosis proporcionales de Evokelp y del o de los productos acompañantes. Se recomienda no aplicar mas de 3 productos en una misma oportunidad.

Si se decide aplicar Evokelp en mezcla con otros productos fitosanitarios, mantener el siguiente orden de disolución y de vertido en el estanque de aplicación de la maquinaria a utilizar:

1° Productos dispersables en agua; 2° Concentrados emulsionables; 3° Productos solubles en agua; 4° Aditivos solubles en agua.

#### FITOCOMPATIBILIDAD

No existen antecedentes de fitotoxicidad ni en especies ni en variedades si se aplica EcoSwing 96.7 SL de acuerdo a las recomendaciones vertidas en su etiqueta.

CÓDIGO	VERSIÓN	FECHA
FT EVOK	01.2020	24.02.20

## OBSERVACIONES

### a) De las condiciones de tiempo.

No aplicar con temperaturas superiores a 30°Celsius; no aplicar con vientos de velocidades mayores a 10 km/hora, ideal entre 3 y 7 km/hora; no aplicar con follaje mojado; ni aplicar con humedades relativas menores al 30%.

### b) De la preparación de la mezcla.

Agregar agua hasta la mitad del estanque de la maquinaria de aplicación; comenzar luego la agitación de la misma. Adicionar la cantidad necesaria de Evokelp previamente diluido en unos 5 litros de agua, al estanque con agitación activada, y completar con el resto del agua necesaria para completar el estanque sin dejar de mantener la agitación.

### c) De la aplicación.

Para asegurar la eficacia de Evokelp, debe considerarse lo siguiente: alto volumen de agua que asegure un total cubrimiento y distribución del caldo de aspersión sobre las estructuras a proteger; tamaño de gota entre 200 y 250 micrones; número de gotas o impactos por cm<sup>2</sup> de tejido asperjado entre 50 y 70; pH del agua entre 4.0 y 8.0; humedad relativa sobre el 40%; contenido de carbonatos en el agua de disolución <500 ppm; velocidad de aplicación baja.

### d) Número de aplicaciones por temporada.

1 a 3 veces de acuerdo a cuadro de instrucciones de uso.

### e) Parámetros de calidad de Evokelp.

pH 4.5

Densidad 1.05 gr/L

Solubilidad 100%

Metales pesados Pb <1 ppm; Cd <0.1 ppm; As <0.6 ppm; Hg <0.06 ppm

## INFORMACIÓN DE SEGURIDAD.

En caso de intoxicación o de ingesta accidental, llame al CITUC, Centro de Información Toxicológica de la Facultad de Medicina de la Pontificia Universidad Católica.

Teléfono 2 2635 3800.

CÓDIGO	VERSIÓN	FECHA
FT NAT1	01/2020	14.02.20