

N° Lote: 2331805020  
Fecha Fabricación: 11/2023  
Fecha Vencimiento: mm/aa



## HAIFASTIM™ VITAL

### EXTRACTO SÓLIDO DE ALGAS ECOLÓGICAS

#### ANÁLISIS DEL PRODUCTO

Contenidos	Valores
Carbono orgánico total (COT) de origen biológico	20%
Óxido de Potasio (K <sub>2</sub> O) soluble en agua	20% m/m
Nitrógeno (N) Orgánico	1% m/m
Ácido alginico	10% m/m
Aminoácidos	4% m/m
Manitol	4% m/m
Betaína	0,1%
pH (solución al 1%)	10
Extracto de algas Ascophyllum nodosum	100%

#### Parámetros Físicoquímicos

Solubilidad (% o gr/l a 20°C): XX % o gr/L - Granulometría (% y Rango en mm o mesh): XX - pH (1-14) a 20°C dilución 10%: XX - CE (conductividad eléctrica (mS/Cm o dS/m)): XX

#### RECOMENDACIONES DE USO

**HaifaStim™ Vital** es un extracto sólido de algas marrones *Ascophyllum nodosum*, a través de un proceso suave, manteniendo todas las actividades fisiolo-nutricionales de las algas. **HaifaStim™ Vital** es totalmente soluble en agua y es ideal para aplicación por pulverización foliar y *Nutrigación™*. Contiene una gran cantidad de ingredientes que actúan sobre los sistemas de la planta y mejoran su rendimiento: aminoácidos, proteínas, manitol, Ac. alginico y fucoídán.

#### Todos ellos son de fácil asimilación por la planta y contribuyen a:

- . Actividad de raíces y fomenta la biología del suelo
- . Retención de agua en las células
- . Síntesis de clorofila
- . Producción y su calidad
- . Equilibrio energético
- . Tolerancia al estrés abiótico

**HaifaStim™ Vital** también permite a las plantas asimilar macro y micronutrientes fácilmente disponibles. Se puede usar en frutales, vides, forestales, cultivos anuales, hortalizas y ornamentales. Aplicar durante la temporada de crecimiento y cuando se presenten condiciones de estrés abiótico. Aplique asegurando buena cobertura, en horas frescas y evitando la deriva.

#### RECOMENDACIÓN GENERAL

Foliar: 1-2 kg/Ha dilución sugerida en 500-2000 L/ha.  
Suelo: 1,5-3 kg/ha vía *Nutrigación* cada 3-4 semanas durante el crecimiento.  
No supere concentración de 0,5% en agua de riego.

#### COMPATIBILIDAD

**HaifaStim™ Vital** es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios y fertilizantes. Para comprobar la compatibilidad realizar una prueba a pequeña escala antes de aplicar una mezcla.

#### CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Mantenga los envases cerrados, en un lugar ventilado y seco, lejos de alimentos, animales y niños. Evite almacenar el producto con luz solar directa y a una temperatura de 5 a 30°C.

#### FITOTOXICIDAD

No presenta, si se aplica según las recomendaciones de la etiqueta y ficha técnica.

#### CUADRO DE USOS Y DOSIS

Cultivo	Dosis (L/Ha)	Observaciones
Frutales: Cerezos, Paltos, Avellano europeo, Nogales, Olivos, Cítricos, Pomáceas, Carozos, Berries	Foliar: 1,0-2,0 Suelo: 1,5-3,0	Realizar aplicación en preforación hasta cuajado, y desde el desarrollo de fruto/coloración hasta post cosecha o cuando se desarrollen condiciones de estrés abiótico. Cítricos usar la concentración es de 80- 120 gr/hL
Vides: Uva de mesa, V. viníferas y pisqueras	Foliar: 1,0-2,0 Suelo: 1,5-3,0	En vides aplicar en preforación con intervalos de 15 días y hasta después de la cosecha o cuando se desarrollen condiciones de estrés abiótico.
Hortalizas: Hojas Tomate, Pimiento, Pepino, Melón, Berenjenas, Sandía, papas, etc.	Foliar: 1,0-2,0 Suelo: 1,5-3,0	En Hortalizas de hojas realizar 3-4 aplicaciones a intervalos de 10 - 15 días, a partir de primeras hojas verdaderas. En tomates y otras hortalizas de fruta aplicar desde primeras flores visibles hasta la cosecha.
Forestales: Pinos y Eucaliptus	Foliar: 1,0-2,0 Suelo: 1,5-3,0	Aplicar desde el inicio de crecimiento durante la temporada con una frecuencia de 3-4 semanas ó cuando se desarrollen condiciones de estrés abiótico.

\*Las dosis y momentos de aplicación sugeridas deberán ser tomadas como orientación general solamente. Antes de implementar esas recomendaciones de fertilización, un programa deberá ser probado en pequeña escala.

#### CONTENIDO NETO: 5 KG

#### FABRICANTE

HAIFA ITALIA SRL.  
Viale Masini, 36 - 40126.  
ITALIA.

#### COMERCIALIZA Y DISTRIBUYE

Agroempresa Forestal Chile S.A.  
Hochstetter 599, oficina 1002, Edificio uno K, Temuco.  
Código Postal: 4810218. CHILE ventas@af-chile.cl