

DEFENDER® ALGAE

Grupo: Bioestimulantes

PRINCIPALES BENEFICIOS

- ✓ Incrementa la producción, mejora la calidad y condición de la fruta
- ✓ Mejora la condición de la planta y la fruta frente a situaciones de estrés
- ✓ Estimula el metabolismo de la planta a nivel radicular y en la parte aérea

COMPOSICIÓN

INGREDIENTE	%(p/p)	%(p/v)
Boro (B)	0,13	0,17
Cobre (Cu)	0,10	0,13
Fósforo (P ₂ O ₅)	7	9,03
Hierro (Fe)	0,2	0,26
Manganeso (Mn)	0,2	0,26
Molibdeno (Mo)	0,05	0,07
Potasio (K ₂ O)	10	12,9
Zinc (Zn)	0,2	0,26

Densidad a 20°C: 1,29 g/ml

pH al 1% a 20°C: 8,3

Solubilidad a 20°C: 100%

Formulación

Concentrado Soluble - SL

Modo de Acción

Absorción foliar y radicular

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

DEFENDER ALGAE es un bioestimulante líquido en base a extractos de algas marinas de la especie *Ascophyllum nodosum*. Cuenta con una formulación específica, creada con el objetivo de incrementar la producción y mejorar la calidad y condición de la fruta. DEFENDER ALGAE contiene azúcares, péptidos y fitohormonas provenientes del extracto de alga, que ayudan a estimular el metabolismo general de la planta, ayudando a superar situaciones de estrés durante la temporada.

DEFENDER ALGAE tiene una alta calidad de formulación, no deja depósitos o residuos sobre los órganos aplicados. El extracto de DEFENDER ALGAE se obtiene por métodos suaves a fin de conservar moléculas activas propias de las algas, principalmente aminoácidos, vitaminas y polisacáridos.

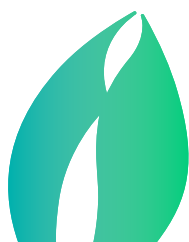


DEFENDER® ALGAE

RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	CONCENTRACIÓN cc/100l	DOSIS l/ha	MOMENTO DE APLICACIÓN
Uva de mesa y Uva vinífera	200 - 300	1 - 3	Con la aparición de los primeros síntomas de deficiencia
Kiwis		2 - 3	En brotación y postcuaaja
Manzanos y Perales			Desde floración hasta postcosecha con hojas activas
Cerezos			Desde inicios de brotación, repetir cada 14 días
			Postcosecha, repetir a los 20 días
Ciruelos, Nectarines, Durazneros y Almendros			En inicios de floración, repetir cada 15 días
			En precosecha
			En postcosecha
Nogales y Avellanos		2 - 4	Desde inicios de brotación hasta postcosecha, con hojas activas
Paltos, Naranjos, Mandarinos y Limones		2 - 3	Desde prefloración
Olivos			
Arándanos, Frambuesos y Frutillas		1 - 3	Desde inicios de brotación, repetir cada 14 días y frente a situaciones de estrés
Tomate, Pimiento y Pepino	200 - 300	1 - 2	Después de trasplantar, repetir cada 15 días
Melón, Sandía y Zapallo			Desde 4 - 5 hojas, cada 15 días
Cebolla y Ajo			Desde el trasplante
Apio, Lechuga y Espinaca			Aplicar desde 15 días después del trasplante
Papa			30 a 40 días post emergencia
Trigo, Maíz, Alfalfa, Remolacha, Raps y Praderas			Junto a fitosanitarios

Plantaciones Nuevas y Viveros usar dosis 1 - 2 l/ha cada 10 a 15 días



DEFENDER® ALGAE

APLICACIONES Y COMPATIBILIDAD

DEFENDER ALGAE se aplica mediante aspersión foliar. Se debe utilizar suficiente agua para mojar todo el follaje de las plantas. También se puede aplicar vía riego, y se debe evitar aplicar con temperaturas extremas.

DEFENDER ALGAE es compatible con la mayoría de los fertilizantes foliares y fitosanitarios comúnmente utilizados. No obstante se recomienda efectuar pruebas de compatibilidad antes de la aplicación. Ante mayores dudas, consultar al Departamento Técnico de Bioamerica.

ADVERTENCIAS

La información entregada en esta ficha técnica es el resultado de rigurosos estudios que respaldan la composición, estabilidad y efectividad del producto. No obstante, al momento de la utilización en campo, hay una serie de variables adicionales que dependen principalmente del agricultor, de las características propias del huerto, de las condiciones climáticas de la localidad, entre otras. Dado esto, es deber del usuario observar y asumir toda la información de esta ficha técnica, y así evitar posibles daños por falta de eficacia, toxicidad general, manchas por depósitos, residuos, etc.

PRESENTACIÓN

Envases: 1 - 5 - 20 l

