

Ficha Técnica

Aspecto Físico

Color	Rosado
Olor	Característico de la muestra
Aspecto Físico	Líquido

Formulación:	Concentrado Soluble
Modo de acción:	Foliar Radicular Mejoramiento de suelo

Determinación

Análisis Físico-Químicos	Disponible
Auxinas	4,89 mg/kg (ppm)
Giberelinas	6,25 mg/kg (ppm)
Citoquininas	5,00 mg/kg (ppm)

Composición

Auxinas	0.08%
Citoquininas	0.05%
Giberelinas	0.20%
Humedad	93.61%
Proteína	0.26%
Ceniza	4.89%
Carbono Orgánico	0.41%
Materia Orgánica	0.73%
Nitrógeno Total	0.10%
Nitrógeno (N)	0.63 g/100g
Fosforo (P)	0.21 g/100g
Potasio (K)	18.02 g/100g
Magnesio	1.2 mg/100g
zinc	51.2 mg/kg
Manganeso	29.5 mg/kg
Cobre	12.3 mg/kg
Contenido de clorofila	0.12 mg/g
Fenoles	"+"
Quinonas	"+"

Determinación

Análisis Microbiológico	Resultados determinados
Salmonella spp	Absent in 25 ml
Coliformes totales	0 CFU/ml
Clostridium perfringens	< 1 CFU/ml

Determinación

Análisis Físico-Químico	Resultados
Humedad	92.99 % m/m
Proteína	252 mg/L (ppm)
Ceniza	4.89% m/m
Cloro	0.00 mg/L (ppm)
pH al 10%	From 3.90 to 23,6°C
Densidad a 22,8° C	1.0297 g/ml

Características Principales

Green Tide es un concentrado 100% orgánico con acción Bioestimulante, único para el aprovechamiento máximo de los beneficios del extracto de algas *Kappaphycus Alvarezii* es el resultado de un proceso patentado de extracción mecánica sobre el alga, generando un elevado contenido de aminoácidos, polisacáridos, macro y micronutrientes, que aportan una balanceada nutrición molecular bioactiva a los cultivos, estimulando procesos naturales para favorecer la absorción y eficiencia de nutrientes.

Green Tide incrementa la tolerancia al estrés abiótico en las plantas y el contenido de clorofila en los cloroplastos. Además, regula la apertura estomática ante condiciones de baja disponibilidad de agua en la zona de las raíces de los cultivos y activa diversas rutas metabólicas, optimizando los procesos productivos del vegetal.

Aplicado al suelo, ayuda a evitar la lixiviación y el bloqueo de los nutrientes gracias a su acción quelante, asegurando un mayor aprovechamiento de los nutrientes por las raíces. Su formulación concentrada favorece su efecto con bajas dosis de aplicación.

Aplicaciones y Compatibilidad

Green Tide se aplica mediante aspersión foliar utilizando suficiente agua para mojar bien todo el follaje. 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. Puede ser incorporado mediante el riego.

Advertencias

Toda la información recogida en esta ficha técnica es fruto de amplios y rigurosos estudios y ensayos. No obstante, en la utilización intervienen numerosos aspectos que se escapan a nuestro control (preparación de mezclas, aplicación, climatología, etc.). El fabricante garantiza la composición, formulación y contenido. El usuario será responsable de los daños causados (falta de eficacia, toxicidad en general, residuos, etc.) por inobservancia total o parcial de esta ficha técnica. Evitar aplicar con temperaturas extremas.

Presentaciones



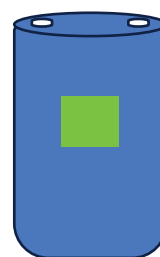
1000ml



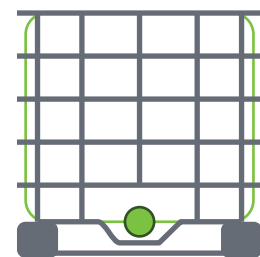
3.78 Liters



20 Liters



200 Liters



1000 Liters

Recomendaciones de uso

Aplicaciones		
Cultivo	Foliar	Riego
Frutales y vides		
Arándano	200 cc por cada 100 L de agua	2000 cc por cada 1.000 L de agua
Frutilla	Realizar aplicaciones quincenales, en crecimiento y semanales, en producción de 200 ml/100 L de agua	2 L/ha. Riego por goteo. Cada 15 días
Frutales	Hacer de 3 a 5 aplicaciones por campaña. 200 cc/100 L de agua	En prefloración, al cuaje y al crecimiento del fruto 3 L/ha. Riego por goteo. 3 veces
Papaya	Desde la brotación hasta la cosecha, de 2 a 4 aplicaciones. Aplicar 1000 cc/210 L de agua	2 L/ha. en sistema de riego, 3 veces
Vegetales y hortalizas		
Alcachofa	Aplicar durante el crecimiento hasta la cosecha, 500 cc/100 L de agua. Repetir de 3 a 4 aplicaciones	3 L/ha. Aplicar en riego por goteo. Repetir 4 veces
Cebolla y ajo	Inicio del crecimiento hasta la cosecha, 400 cc/100 L de agua	2 L/ha. Aplicar en riego por goteo. Repetir 3 veces
Espárrago	Desde el trasplante, hasta el inicio del 2do brote. 400 cc/100 L de agua, repetir 4 veces.	3 L/ha. Aplicar en riego por goteo. Repetir 3 veces
Hortalizas	Durante el crecimiento del follaje de 150 a 200 cc/100 L de agua 5 aplicaciones	2 L/ha. Aplicar en riego por goteo. Repetir de 3 veces
Zapallo y sandía	Al inicio de guías hasta la cosecha, 4 aplicaciones. 400 cc/100 L de agua.	3 L/ha. Aplicar en riego por goteo. Repetir de 3 veces.
Tomate, ají, pimiento	A los 7 días después del trasplante y repetir durante su ciclo de 400 cc/100 L de agua.	2 L/ha. Aplicar por el sistema de riego, 2 veces