



FICHA TÉCNICA



FERTILIZANTE/BIOESTIMULANTE A BASE DE ETXRACTO DE ALGAS MARINAS, FORTIFICADO CON SILICIO.

Composición:

Silicio (SiO2) 29,0 %p/v. Potasio (K2O) 12,0 %p/v. Extracto de algas marinas ($Macrocystis\ pyrifra$) 25,0 %p/v. Hierro (Fe) 2,0 %p/v.

Densidad: 1,286 g/L pH: 9-10 Solubilidad: 100%

VECASIL FORTE Fertilizante/bioestimulante a base de extracto de algas marinas (*Macrocystis pyrifera*), Silicio (Si), Potasio (K) y Hierro (Fe), los cuales en conjunto promueven una cantidad importante de beneficios en los cultivos. El Silicio forma una capa insoluble (Fitolito) en las células epidérmicas, y a nivel bioquímico aumenta compuestos Fenólicos, Fitoalexinas y proteínas de resistencia.

BENEFICIOS DEL PRODUCTO

Forma fitolitos que se acumulan al interior de la pared celular, otorgando protección mecánica a la planta.

Activa naturalmente el mecanismo de defensa de la planta, frente a estrés abióticos.

Aumento en la firmeza de pared celular y estabilidad de la membrana.

Contiene 192 g/L de ácido monosilísico

Mejora la vida de post-cosecha de frutas y verduras.

Mejora la eficiencia del uso del agua, dándole tolerancia al estrés hídrico y Tº extremas.

Detiene número y tamaño de la lesión, reduciendo la severidad del daño por agentes patógenos.

Aumenta disponibilidad de Fósforo (P) y Potasio (K) intercambiable.

Translocación del Potasio, Magnesio y Calcio al flujo xilemático.

Reducción de toxicidad por Aluminio y metales pesados.

Resistencia a la tendedura

FITOTOXICIDAD:

No presenta ningún tipo de fitotoxicidad al aplicarlo siguiendo las indicaciones de la etiqueta.

ALMACENAMIENTO:

Debe ser conservado bajo un ambiente fresco y seco.

Evitar temperaturas extremas.

COMPATIBILIDAD

VECASIL FORTE. Es compatible con la mayoría de los fertilizante, evite combinarlo con fertilizantes con extrema reacción ácida o alcalina, ya que esto puede reducir la solubilidad del silicio. Antes de proceder con cualquier mezcla, realice una prueba en pequeña escala para verificar la compatibilidad. **VECASIL FORTE** no es compatible con productos hormonales

RECOMENDACIONES DE APLICACIÓN

Aplicar de manera individual en un pH óptimo de agua de 5.5 a 6.5 No aplicar con temperaturas extremas. La mezcla debe ser utilizada el mismo día de su preparación.

VIA SISTEMA DE RIEGO Y FOLIAR

CULTIVO	DOSIS L/ha Riego (Ciclo)	Dosis L/ha Foliar	MOMENTO DE APLICACIÓN Y OBSERVACIONES
FRUTALES	10-30	2-3	Aplicar desde crecimiento activo de raíces hasta llenado de fruta
FRUTILLA (FRESAS), ARÁNDANOS, FRAMBUESAS MORA	20	2-3	Aplicar desde inicios de actividad radicular, hasta inicio de cosecha, repetir cada 15 días (2L)
HORTALIZAS, PRADERAS, CEREALES, LEGUMINOSAS	10-20	2	Aplicar desde trasplante a inicio de cosecha.
FLORES Y PLANTAS ORNAMENTALES, VIVEROS	10-20	2	Inicio de crecimiento activo activo de raíces, dividir dosis final de 3-6 aplicaciones.
PIÑA	15-20	2-3	Inicio de crecimiento activo de raíces, hasta inicio de cosecha.
FORESTALES	25-50	2	Inicio de crecimiento activo activo de raíces, dividir dosis final de 3-6 aplicaciones.
HIGUERAS, CHIRIMOYO	10-30	2-3	Cada 10-15 días de 4 a 6 vueltas.
ESPÁRRAGOS	10-15	2	Uno a dos litros semanales, desde emergencia del turion a inicio de cosecha.



Para mayor información respecto a dosis, modo de empleo, momentos de aplicación y relativo a la forma de actuar del producto, contactar con nuestro representante de su zona o enviar un correo con sus dudas y/o consultas a: contacto@agroveca.com.pe

Formulado en Chile por AGROVECA SPA. Av. Membrillar N°50, oficina 39, Rancagua - Chile



Distribuido por **Agroveca Perú SAC.**Pasaje Mártir Olaya N° 129 piso 19 Dpto./Int. 1905 Urbanización Residencial
Distrito de Miraflores, Provincia y Departamento de Lima.