



BIOLIV CORPORATION LTD.

6-5,Jangjinam-gil 3beon-gil,Hwaseong-si,Gyeonggi-do,Republic of Korea
Phone: +82 31 376-7015 Fax: +82 31 8057-7002 E-mail: info@bioliv.kr

SIGNA FRESH

TECHNICAL DATA SHEET

Información General

Ingrediente Activo	Nitrógeno, Fósforo y Potasio
Nombre Químico	N, K ₂ O, P ₂ O ₅
Grupo Químico	Que contiene los tres elementos fertilizantes.
Concentración Formulación	N:0.9%, K ₂ O:1.4%, P ₂ O ₅ :1.4%, Concentrado Soluble (SL)
Modo De Acción	Fertilizante Foliar
Fabricante/Formulador	BIOLIV CO.,LTD.
Distribuidor en Peru	SOBITEC PERU S.A.C.
Toxicidad	No corresponde
Antidoto	No tiene antidoto específico. Tratamiento base
Autorización SAG No	No corresponde

Principales Características

SignaFresh® es un Fertilizante Foliar en base a Fosfolipidos(LPE) y NPK. Mejora la actividad de enzimas como la PAL (Fenilalanina amino liasa) que es la responsable del primer paso a la síntesis de Antocianos, aumentando en forma natural el color de la fruta, logrando concentrar la cosecha, disminuyendo el número de flores a la cosecha. Incrementa la concentración de la enzima Acido invertasa, con lo cual la planta responde moviendo más sacarosa dentro de la célula, el resultado de esto es el aumento en los sólidos solubles en Uva de mesa, Uva pisquera, Citricos, Cereza y Manzana. Estos efectos mejoran la condición general de la fruta y escobajo en vides, concentrando la cosecha ya que tanto sólidos solubles y color evolucionan rápidamente. Siempre realizar un manejo agronómico que favorezca la madurez y color de la fruta.

Cuadro de Instrucciones de Uso

CULTIVO	DOSIS	OBSERVACIONES
Uva de mesa de color	100 a 200cc/ 100L de agua con nebulizadora 1,0 a 2,0L/ha con máquina electrostática	Tiene como objetivo el incremento de color y mejorar condición de post cosecha del racimo que comprende reducir el pardemiento del escobajo y desgrane. Aplicar 2 veces por temporada, en inicio de pinta con bayas con 10~20% de color y/o con más de 12° brix, repetir a los 7~10 días después de la primera aplicación. Usar un mojamiento de 1000L de agua por hectárea con nebulizadora. Aplicaciones con maquina electrostática con mojamiento de 100~120L de agua/ha. La dosis dependerá de la dificultad para la toma de color de la variedad. El uso de SignaFresh® no reemplaza el uso de Etepón.

Son complementarios y Etepón se puede usar antes o junto a la primera aplicación dependiendo de la variedad, calibre, etc.

BIOLIV CO.,LTD.

www.bioliv.kr

info@bioliv.kr

Cuadro de Instrucciones de Uso

CULTIVO	DOSIS	OBSERVACIONES
Uva de mesa blanca	100 a 200cc/ 100L de agua con nebulizadora 1,0L/ha con máquina electrostática	Tiene como objetivo mejorar condición de post cosecha del racimo que comprende reducir el pardemiento del escobajo y desgrane. Aplicar 2 veces por temporada. A partir de inicio de pinta y repetir a los 7 días después de la primera aplicación. Usar un mojamiento de 1000L de agua por hectárea con nebulizadora. Aplicaciones con maquina electrostática se sugiere usar un mojamiento de 100~120L de agua/ha.
Cítricos Naranjos Clementinas Clemenules Mandarinas (W. Murcott)	100 a 150cc/ 100L de agua 1,5 a 2,5L/ha	Aplicar en inicio del quiebre de color y repetir a los 7 días. Preferir dosis máxima en Clementinas y Clemenules.
Cerezas	100 a 200cc/ 100L de agua. 1,0 a 2,0L/ha	Aplicar 5 a 7 días antes de la cosecha, con suficiente agua para una buena cobertura, evitar chorreo.
Manzanas	100 a 200cc/ 100L de agua. 1,0 a 2,0L/ha	Realizar 1 a 2 aplicaciones 30 días antes de la cosecha y repetir 7 a 15 días después. Usar la dosis mayor cuando exista mayor desuniformidad del color.

NOTA: Las aplicaciones deben hacerse temprano en la mañana (evitar altas temperaturas) o en condiciones que propicien un secado lento. Para un óptimo resultado los manejos del parrón deben conducir a una mejora de la condición y color de la fruta.

Preparacion de la Mezcla y Aplicación

Antes de usar agite bien el envase. Diluya el producto en agua. Vierta la mitad del agua necesaria en el tanque y luego adicione **SignaFresh®**. Agregue el agua restante para completar y mezcle cuidadosamente.

Instrucciones de aplicación: Aplique **SignaFresh®** con suficiente agua para mojar la planta uniformemente, usando un equipo aplicador terrestre o aéreo convencional. No use surfactantes.

Compatibilidad

El producto se recomienda para ser usado solo.

Periodo de Carencias

No corresponde establecer carencias por la naturaleza del producto.

BIOLIV CO.,LTD.

www.bioliv.kr

info@bioliv.kr