



PLAN DE MANEJO DE CULTIVOS

CÍTRICOS

Tel.: (51-1) 505 4301 • info Peru@chemiesa.com
Av. Tomas Ramsey N° 930, of. 905 - Magdalena del Mar, Lima 17 - Perú
www.chemiesa.com

FUNGICIDAS, BACTERICIDAS

BC 1000® DUST: Para el control de *Botrytis cinerea*. Producto orgánico natural que se puede aplicar hasta la cosecha, sin problemas de residuos (0 días de carencia), asegurando una buena postcosecha. Controla razas de *Botrytis* resistentes a fungicidas Benzimidazólicos y Dicarboximidas, no necesita preparación porque viene listo para ser utilizado directamente vía espolvoreo.⁽¹⁾

INDUCTORES DE DEFENSA

FITO CUP: Fosfito de cobre, de rápida absorción y asimilación; acción de contacto y sistémico en forma ascendente y descendente, actúa a nivel radicular y foliar. Aumenta la síntesis de fitoalexinas neutraliza bacterias y hongos, control eficiente sobre la familia de oomicetos como *Phytophthora* que provocan las podredumbres radiculares y enfermedades del cuello de la planta.

FOSFICHEM 40-20: Fosfito de potasio, formulado por procesos biotecnológicos, para inducir en las plantas mecanismos naturales de autodefensa, incrementando la producción de fenoles y fitoalexinas. Aporta potasio, el que ejerce una función osmoreguladora. Se han observado efectos favorables del potasio, en evitar el deterioro de la permeabilidad de las membranas celulares.

ACONDICIONADORES DE SUELOS

INFILTRAMAS: Coadyuvante y humectante del suelo, libre de sodio. Mejora la Infiltración del agua y aumento del bulbo de humedad, mejorando el riego.

CUTSALT: Desplazador de sales, mejora el drenaje y favorece la eliminación de sales por lavado.⁽²⁾

HUMIGOLD: Microgránulos con 80% de ácidos húmicos. Optimiza la absorción de macro y micro nutrientes, intensifica la vida microbiana y la actividad de la rizosfera.

SUPERSOIL: Enmienda orgánica líquida de origen vegetal, con una alta concentración de ácidos fúlvicos. Activa la microflora del suelo.⁽¹⁾⁽²⁾

BIOESTIMULANTES

ALGACHEM:® Innovador proceso de biofermentación de algas. Contiene precursores de fitohormonas, genera respuesta positiva en el performance de la planta; recomendado para períodos de estrés.⁽¹⁾⁽²⁾

ROOTCHEM: Promueve la emisión y formación de nuevas raíces, mejorando la absorción de nutrientes y síntesis de AIB.

VIGORUM: Bioestimulante, energizante, antioxidante que favorece el crecimiento vegetativo y vigor de la planta. Optimiza a la planta cuando requiere un aporte extra de energía.

FERTILIZANTES FOLIARES CONVENCIONALES Y ORGÁNICOS

FORTICHEM Ca Bo: Corrige las deficiencias de calcio y boro; favorece la compactación de frutos y aumenta su resistencia al daño por factores bióticos y abióticos. Alarga la vida post cosecha del fruto.

FORTICHEM Ca: Corrige las deficiencias de calcio; favorece la firmeza de frutos y aumenta su resistencia al daño por factores bióticos y abióticos

FORTICHEM Mn: Corrige las deficiencias de manganeso; de acción sistémica. Ayuda en la fijación del calcio en las paredes celulares, evitando problemas de rajado y ablandamiento de los tejidos

FORTICHEM FRUIT: Potasio al 40%, incrementa la floración y fructificación. Mejora el color de las frutas, debido a que incrementan su nivel de antocianinas.

FORTICHEM Mg: Corrige las deficiencias de manganeso; actúa en la formación de clorofila en la planta, mejora la calidad y homogeneidad de los frutos.

FERTICHEM Zn: Corrector de deficiencia de zinc, favorece la producción de auxinas, crecimiento de entrenudos, incrementa el tamaño del follaje y del fruto, importante en la transformación y transporte de los fosfatos, interviene en la síntesis de proteínas, el metabolismo de los carbohidratos y el movimiento del calcio.

PRODUCTOS MISCELÁNEOS

MAD - 100: Mejora la coloración y la calidad estética al fruto, aumenta los grados brix, concentra los momentos de cosecha.

PROTECTORES SOLARES

SUNCROPS: Para el estrés térmico e hídrico; forma una película mineral de kaolinita refinada, procesada y certificada, que refleja la radiación UV, IR y visible.⁽¹⁾⁽²⁾



PLAN DE MANEJO DE CULTIVO DE CÍTRICOS



PROGRAMA DE MANEJO DE ESTRÉS TÉRMICO E HÍDRICO EN CUALQUIER ETAPA DEL CULTIVO SOBRE TODO EN LAS DE MAYOR SUCEPTIBILIDAD A LAS ALTAS TEMPERATURAS

SUNCROPS 12,5 kg/ha

PROGRAMA DE MANEJO DE SUELOS AL FINAL DE LA CAMPAÑA

INFILTRAMAS 3 - 6 L/ha/campaña

CUTSALT 60 - 120 L/ha/campaña

HUMIGOLD 8 - 10 kg/ha/campaña

SUPERSOIL 60 - 100 L/ha/campaña

ROOTCHEM 3 - 6 L/ha/campaña